民国珍稀期刊

東北文化月報

叁

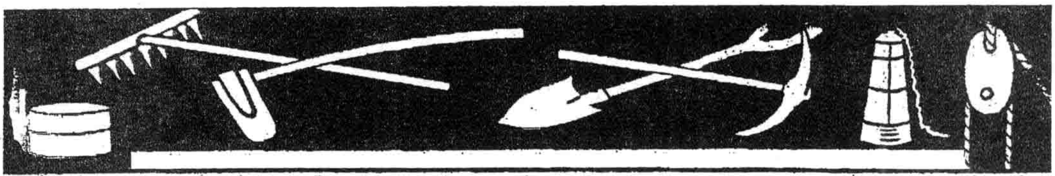
全国图书馆文献缩微复制中心

民國珍稀期刊

東北文化月報

第3冊

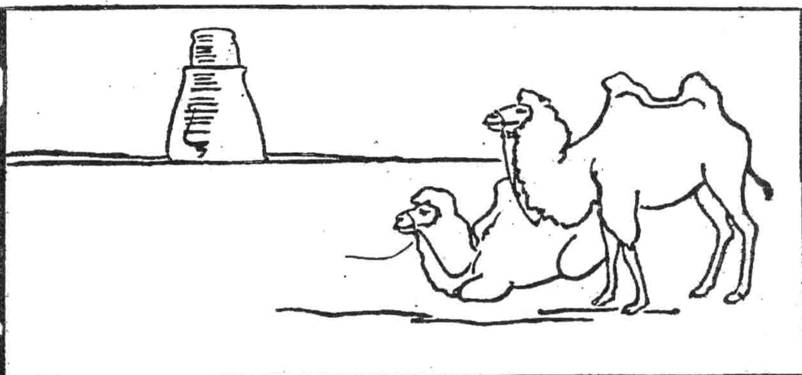
全國圖書館文獻縮微複製中心



THE LIGHT OF THE NORTH EAST

東北文化月報

大正十一年四月十五日第三種郵便物認可
中華民國十三年二月十五日發行（每月一次十五日發行）



第三卷 第二號

民國十三年二月號

THE MANCHURIA ENLIGHTENING SOCIETY

本銀行資本金壹億萬圓整（實收全額）另有公積款七千三百萬圓整專辦各處滙兌電滙票滙均可辦理存款之事利息面議資本殷實久爲仕商諸君所推信倘荷賜顧請至本分行接洽可也

總行、日本橫濱

橫濱正金銀行

奉天分行

電話一一、一二、五三七、二五〇

分行

日本 東京、神戶、大阪、名古屋、長崎、下之關

中國 牛莊、大連、奉天、開原、長春、哈爾賓、海參崴
上海、漢口、青島、濟南、天津、北京、香港

歐美 倫敦、里昂、漢堡、紐育、桑港、羅府、司紗脫、布哇、不宜諾
寨利、舊俄特扎尼窪

印度 西貢、新嘉坡、馬尼拉、蘭貢、喀爾該達、孟買、西德尼、蘇拉

南洋 巴雅、巴達比亞

南滿實業家赴日視察團募集

敬啓者敝會爲謀中日兩國實業家之接近以實行經濟提攜起見趁本年陽曆三月日本京都大博覽會開催之頃又當各地櫻花盛開之時特發起東三省實業視察團邀請南滿各地中華實業家赴日本遊歷預定陽曆三月二十五日由奉天出發往返三星期車船皆係一等每位僅收會費金票二百五十圓也不及實費之半也

諸位以此機會加入本團不但可以覽勝東瀛一開眼界且得與日本朝野名流交換意見豈徒中日兩國之福亦即東亞前途之幸也如蒙

贊成望於陽曆三月十八日以內將姓名住址寶號開明示知以便豫備爲幸

大連紀伊町

滿蒙文化協會謹啓

電話 三八〇五 三七四一 番

南滿中華實業家赴日視察團章程

一、參加者　以南滿中國實業家爲限

一、團費　金票二百五十圓報名時交納　車船食宿一切在內

一、報名　陽曆三月十八日截止

一、報名地　大連紀伊町滿蒙文化協會或奉天日站淀町滿蒙文化協會支部

一、員數　以二十名爲限滿限不收

一、旅館　頭等西洋式旅館或日本式旅館

一、出發地　以奉天爲出發地點及歸着地點
大連奉天間及奉天安東間之途中加入者贈給免票

一、出發期　陽曆三月二十五日午前八點四十五分由奉天乘車出發

大連監部通一丁目五十三番地

泰華樓菜店

重新開業廣告

敬啓者本樓營業多年荷蒙各界光顧無任紉感茲特重組股本卽在原地改築三層樓房周圍一百零八間一切工程俱照西式凡屋上庭園花欄魚池電燈瓦斯煖氣鐵管無不設置完備非惟清雅可觀且與衛生有裨並由北京上海香港濟南等處購辦各色新式匾聯精緻器皿懸掛陳列煥然一新又有京滬聘來著名廚師主司烹調預備京蘇筵席特便酌選雇使役務期慇懃周到以博顧客之歡心業已重新開業伏希紳商各界諸君倍加惠顧曷勝盼歡迎之至特此謹啓

電話四六七一番三五二七番



東北文化月報

第三卷第二號

目次



商標　　商標

小野田洋灰公司

大連支社

大連市外周水子　電話七〇八五號

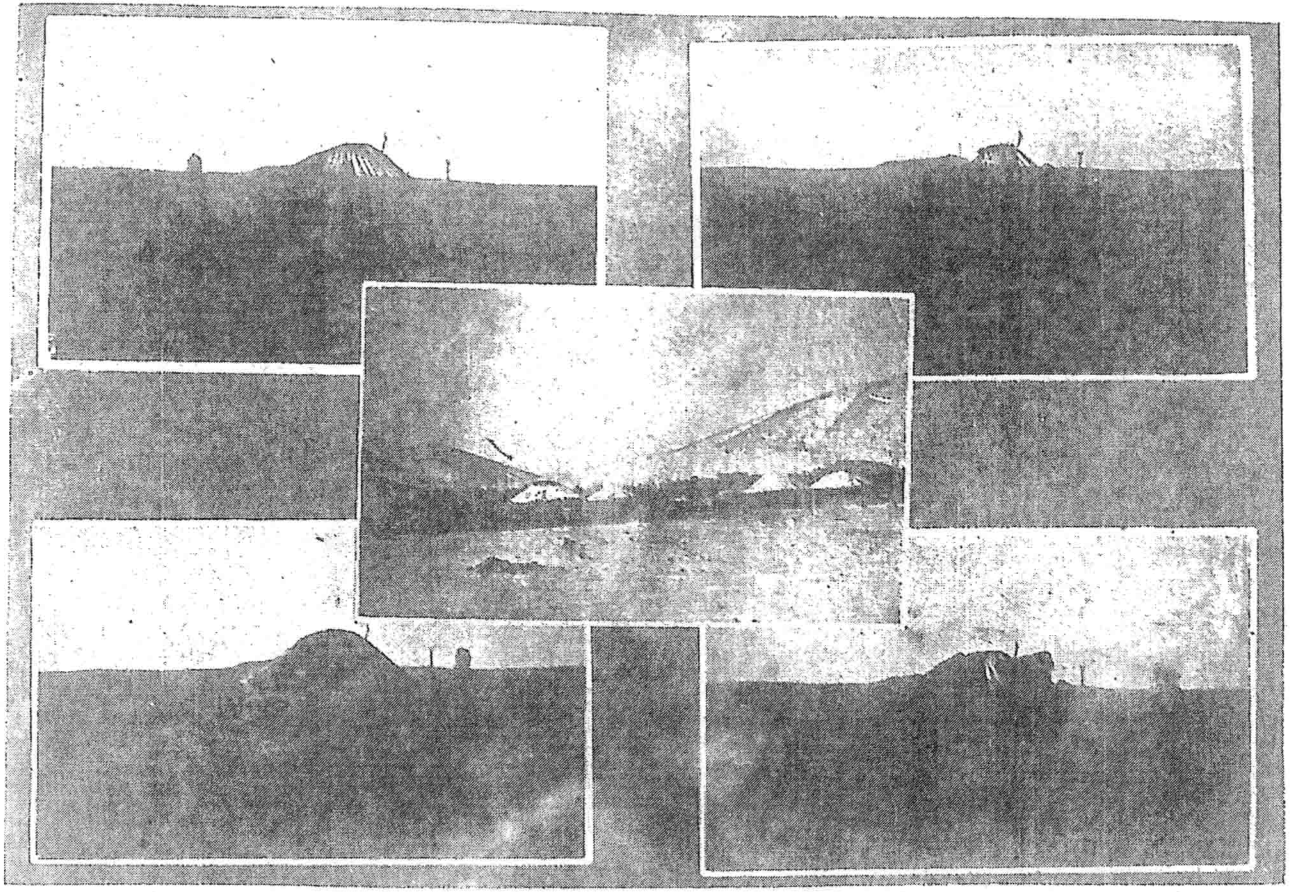
總經理店	三井物產株式會社
資本金	日幣七,八〇〇,〇〇〇元
公積金	同　一,九〇〇,〇〇〇元
創立年月	明治十四年　西曆一八八一年
本社	日本山口縣小野田町
支社	朝鮮平壤府外勝湖里

小野田水泥 {（裝桶）每桶淨重三百八十封度 / （裝袋）每袋淨重一百二十七封度}

一、小野田水泥品質優良有强大之耐壓性尤耐海水之泡浸此乃其特別之點也

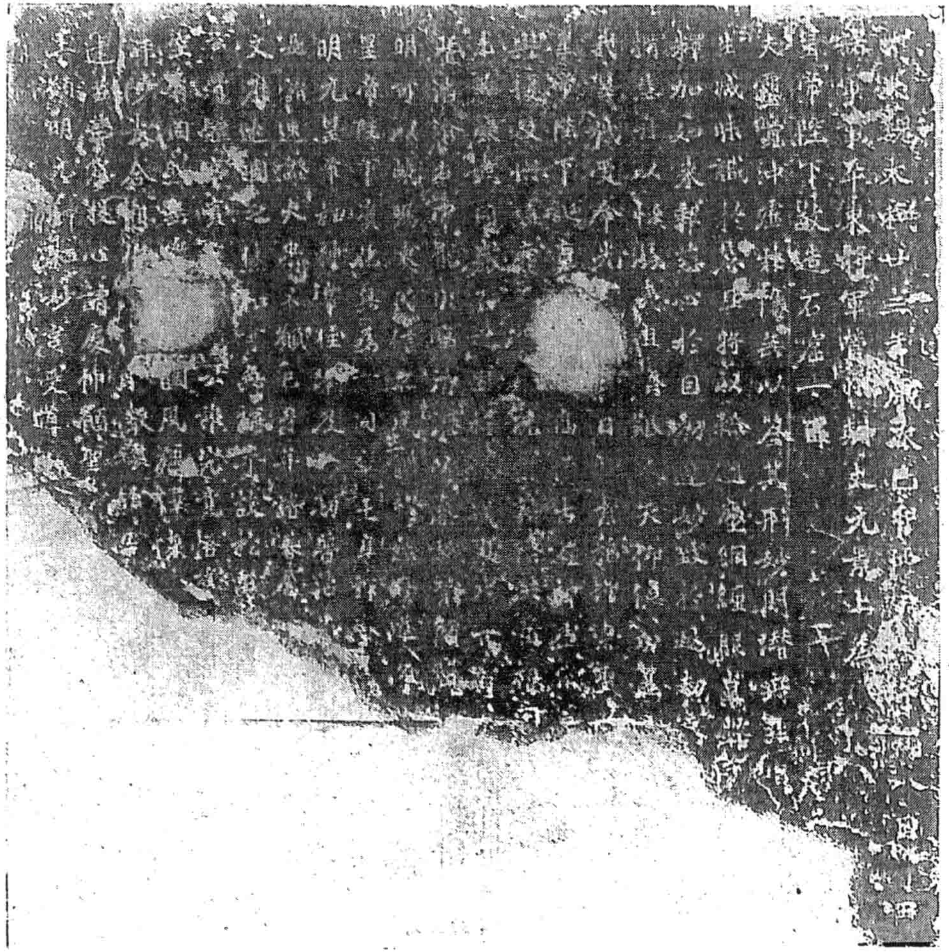
二、購裝袋之洋泥較購裝桶者爲合算（一桶之容量約三袋購三袋較購一桶便宜六角）

三、用過之空袋倘完全無破損之處本工場仍可收買每只日金二十錢又自使用地最近之車站或碼頭起至本工場之運費由本會社負擔



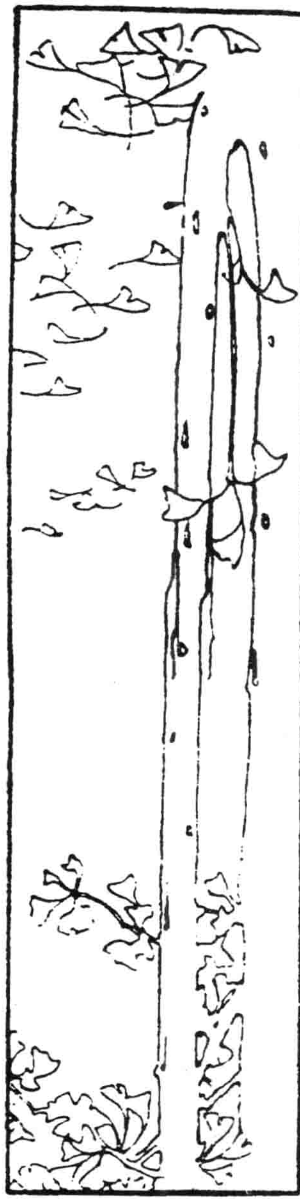
蒙古住宅構造之順序與部落

魏太和石窟碑



此碑在北鎭縣岩窟中、前年葫蘆島開埠督辦周仰葵先生避暑山間、始獲發見、世間求拓本者爭先恐後、猶不能卒得、玆聞石質漸以朽解、業已不能復拓云、

柔晉識



宣傳國際文化宜擢舉優點以免誤會說

言論

槖吾

自海宇大通而後。人類進化之趨向漸以共同爲的。惟是欲謀共同。未有不以互相了解爲初步者。於是有志之士於己國外。各以其所關係最切之國家爲對象。孜孜焉研求其特異之風俗習慣繪圖立說以相宣傳者不一而足。第以志在研求特異之故。遂不恤將於古曾有。方今絕跡。或於今雖有。正求改步之陋俗。揭發披露。以促注意。吾爲中國人。姑卽中國言之。如男子之辮髮。女之纏足穿耳。以及墮落者之吸食鴉片。勞働者之不知清潔等。雖爲今日中國社會中事實所有。但在具有相當知識。相當人格相當抱負之士。無不痛心疾首。認爲極大污點。亟亟以謀剷除。而未有其術也。設使

有某外國人。將此種種惡俗。製成偶象。印爲圖畫。以供人覽觀。恣人指斥。在此具有相當知識相當人格相當抱負之中國人士視之。未有不引爲奇恥。指爲有意侮辱者。推之外此各國間。苟有相同之舉。無不如是。而以中國人士爲尤甚。何則。以中國國勢積弱。凡與外人接觸。恐恐然惟以受人侮辱爲慮。故刺戟縱極微弱。反應俱甚强烈。往時中國留學生在外國觀博覽會時。遇有此類之事。衝動惡感。發生交涉者。不一而足。不佞前在連埠。每々引導省垣及各處修學旅行之士。參觀旅大各地之文化事業。每多健美稱道。獨至伏見臺工業學校。見陶磁科厨內所列之便壺及烟斗。至浪速町。見商品館書架上所置之滿清人臥榻吸食鴉片之寫眞郵片。至旅順。見博物館所陳之被服清代禮服之新郎。及鳳冠霞帔之纏足新婦。未有頓起憤慨者。而在彼方對之。方熟視未知也。可見感情之爲物。恒隨主觀者之地位如何而分濃淡。稍不注意。誤會旋生。方今世界。大難初夷。和平始蘖。彼此國民間之善感。培之猶恐其不生。奈何故留微障以引起惡感耶。故吾願今後凡欲研求他國之風俗習慣而爲之宣傳者。務宜求其國之特異美風良習而披露之。而於足以促起誤會之事。雖極珍異。亦宜力從割捨也。而在被宣傳一方之人士。亦宜平心靜氣。以力戒感情之衝動。要知世界今日。門戶洞闢。人類生活。日趨共同。中國自革新以後。百度更張。觀其官吏軍人等之禮服。與日本無甚異。卽與歐美諸國亦無甚異也。江海各埠。所居所乘之宮室舟車。與日本無甚異。卽與歐美各國亦無甚異也。至於日本時髦婦人。近日多喜挽中國婦人之盤蛇髻。中國維新女子。多喜著西洋婦人之高跟履。乃至美國貴婦之衣被。用中國材料作中國閨秀之時世裝者。尤爲最流行之一

種風習。際此世界洞闢。生活日趨共同之時代。欲於異國之風俗習慣中。求其殊異之點。而標揭之。以期引起注意而便記憶。其事固亦大難。無已。則搜羅及於僻壤之陋風。古代之遺習。其情亦有可原。試觀日本。自維新以來。剪髮易服。固已亘五十餘年。但至今日。結髻男子。涅齒女子之偶像。固猶羅列於博物館中。恣人游覽。而小兒玩物。如面具泥人等。作此等裝飾以資笑樂者。尤不一而足。西京春夏之季。有所謂時代行列者。以多數士女。飾爲各時代之古裝。扮演各種風俗。以相戲娛。對於本國。亦且如是。謂其含有侮辱。則必不然。是知國際間之情事。委曲繁變。稍不注意。則誤會叢興。惟一方面能知人所勿欲。而愼其行。一方面。當知心之無他。而寬其責。庶幾誤會可除。不至以毫髮細故。而釀成大釁。而國際之和平乃可以保矣。

專載

滿蒙文化協會之實況

橐吾

橐吾之置身於滿蒙文化協會也。已將二周年矣。今且由大連本部。分設支部於奉天省垣。而橐吾亦遂由大連本部而移硯省垣支部。於是橐吾之舊好。值橐吾於途中。訪橐吾於私宅者。無不殷殷以滿蒙文化協會之歷史及性質相問訊。茲爰筆而出之。以省告語之煩。維其所述。純本諸客觀之心得。絕不敢有依回紛飾於其間。深願讀者諸君之勿疑。併願文化協會同人之恕諒焉。

一　創立之年月及當時之環境

此會發起於日本方面。在民國八年之末。其時有在滿日僑中之一二書生。本諸內心之穎悟。加以時勢之要求。於是發抒宏願。偏說日本當局。如滿鐵幹部及關東廳等而得其同情。至九年二月。遂決定與從前所有居於關東廳補助之下之滿蒙研究會合併。三月七日。在大連市滿鐵會社運輸部長室集一般有志者。開第一次籌備會。其後繼續籌備。經二三次之會集。卒於同年六月組織成立。七月一日。借大連市役所三層樓上爲事務所。開始會員之募集。及事業宣傳。

歐洲戰爭之停止。則在民國七年之末。凡爾塞條約之締結。則在民國八年五月。華盛頓會議之開始。則在民國十年十一月。而本會之醞釀及成立。則在凡爾塞會議閉會之後。華盛頓會議未開之先。華盛頓會議者。以解決太平洋沿岸事情爲標目。共

倚重之點。固有在也。當茲凡會已終。華會未啟之際。回翔二年之間。由歐美人當時之心理及目光上觀察之。則得左之三點。

1 戰期中於日本在東亞所爲。疑其有獨占之嫌。(尤其以滿蒙方面爲然)而抱不滿之感者。至此已漸覺其不克按抑。

2 於國際勢力國民經濟上。向之欲求解決於歐洲方面者。茲已受絕大之打擊。不得不轉移動向以趨東亞。

3 因歐西物質文明發達之結果。致釀成空前之浩刼。確認東方文明有研究之價值。而國際文化之交換機關。尤有設立之必要。當時如上海之中法協會。卽應運而起之最初產物也。

以上所列。皆當時環境之要點。乃敦促滿蒙文化協會成立之最有力者也。

二 滿蒙文化協會標揭之旨趣

本會發起之宣言有曰

(前略)文化者。乃天賦吾人之特權。在天演界中。遵和平之徑路以進展。而爲人類祈求幸福之惟一工具也。對亞東者。具有人類界五千年之歷史。其文化遞進之屛棨。對全世界爲最高。而滿蒙者。位於亞東諸古國之交會點。負有亞東文化發展上重要責任之地也。然則欲祈求人類之幸福。須力謀東亞之和平。欲謀東亞之和平。尤必先開發滿蒙之文化有斷然者。吾人有鑒於此。爰於民國九年之夏。有滿蒙文化協會之創設。以調查紹介及從事一般文化運動爲本會之天職。實事求是。著手進行。次第發刊各種報章書籍。公之大衆。務期將滿蒙之眞相。昭示世界。同時亦將世界之情形介紹滿蒙。以饜求者之希望。(後略)

三 滿蒙文化協會事業之大概

本會事業之條項所載者如下

(甲)本於人類共存共榮之宗旨。爲文化開發和平促進上必要之各種文字宣傳。

(乙)爲謀滿蒙地方各國民間意志的疏通爲必要之施設。

(丙)於滿蒙及東俄地方殖產興業及其他文化開發上爲必要之調查研究。由協會會報公表之。俾供一般之資料。本會會報分日文(滿蒙)漢文(東北文化月報)及英文(THE LIGHT OF MANCHURIA)之三種。

(丁)爲圖滿蒙西伯利亞朝鮮中國日本等互相旅行之便宜。致確實無誤之考察。

(戊)爲發表關於滿蒙及東俄現狀之正確事實。講各種必要之手段。更進而開催研究會講演會及博覽會等。以努力關於此

等地方事情之宣傳。

(己)編製滿蒙東俄關係之書籍。販賣並分布之。

(庚)其他關於滿蒙文化開發上必要之各種事項。

四　勸誘華人參加及發刊漢文雜誌

本會成立之際。同時發刊之會報。祇有日文一種。而內附英文一欄。以符公表之實。其年十一月第三次役員會。即決定將英文欄獨立。發行英文單獨月刊。後經當事者之提議。以爲滿蒙者。中國之土地。中國人士。固此地之主人翁也。會報有日文英文而無華文。且全部人員中。無華人參加其間。未免見遠而遺睫。其脫略之咎。又安可辭。於是在民國十年一月十一日之役員會席上。即有一二兩條之議決案。一、協會之事業。須與中國側共同聯絡。以策進行。(請託奉天日本總領事及其他適當之人物勸誘中國名人充任協會役員之事。)二、刊行中國文雜誌。(須俟前項議決案實行之後。相機舉辦。)自此以後。遷延一歲之久。所推中國之役員始各首許任職。如今東三省保安總司令張雨亭氏。則允任名譽總裁也。代理奉省長王岷源氏。則允任顧問也。奉天教育廳長謝演蒼氏。今遼瀋道尹前署奉天交涉署長佟德一氏。則允任理事也。而袁吾亦同時充任本會主事之職。爲東北文化月報編輯。袁吾之未就斯職也。從事於南北各校之教職員已二十餘年。時雖擔任瀋陽高等師範學校國文專任教員之職。於講壇生活。頗懷厭倦。經謝教育廳長及鎌田滿鐵所長之紹介。因有改途之意。然以本會發生於日本方面也。對之殊多疑慮。於是先至大連。與本部各當事人晤面。以偵察之心理。爲詳密之接商。爰得調知本會事業之要略。括以八字。曰。一鼓吹和平。(事業甲乙兩條)宣傳文化(事業其餘各條)。而定漢文雜誌之內容。亦即以八字爲旨歸。(參觀本報一卷八號袁吾答浮雲君論本報編輯之宗旨)定約回奉。負書擔囊。赴連就職。於是漢文會報第一號乃得於民國十一年四月出版。而中國側會員之募集。亦於是時開始。

五　本會經濟之實況

本會經始之際。本擬向各方面募集一次之特別捐款。俟得成數。作爲基金。以此基金之利息。作爲協會常年經費。無如歐洲戰爭之後。東亞市況反落。募集維艱。祇得仰給於滿鐵會社關東廳正金銀行三井會社朝鮮銀行東拓等各有力機關之常年補助金。草草開辦。而幸也。正義所激。人人樂善。出版圖書。行消通暢。每年收入統計約達九萬餘金。而補助金不過居全數三分之一。其餘則爲日本會員之會金及日文書籍販賣費也。自十一年秋季。以三萬圓之金額。建築大連紀伊町之本會會館。落

成而後。本會於是有確實之地點。因是經濟亦益感困難。而漢文會報發刊。所費亦鉅。中國側除王道尹順存陳司令與亞廳局長介清趙先生世瑄各捐助五十圓以上之會金充任贊助員外。所有普通會員之會費收入殊屬寥寥。今又有奉天支部之設立。以目下之財力言之固不可謂裕餘。而事業之推行。亦難盡量矣。

六　結　論

吾國人之疑滿蒙文化會協會者輒曰『此日本對華侵掠之新政策也。此必有日本政府爲之後援也。此必奉行日本政府之意旨。欲改武力侵掠而爲文化侵掠也。』夫文化協會之經濟情形，已如上述，則其絕未得日本政府之斯須援助。固可灼見。不但此也。即欲於日本對華賠款中分潤少許資力。亦迄未有得。至謂爲文化侵掠云者。則更不得不辨。豪吾於第一卷第一號內會言之。曰「人情有恩仇。文化無恩仇。人性有公私。文化無公私。孔子外夷狄。不能無禮失求野之言。明治講維新。反賴於歙港勤王之士。漢武擊匈奴。而霍驃騎挾其祀天金人以俱歸。晉出帝拒契丹。而耶律德光攜得圖書禮器以俱去。……仇之而彌親。私之而彌公。」然則文化與侵掠二語。果能聯貫而成一個名辭否耶。若果文化而能侵掠矣。則是中國之崇拜佛說。是被印度所侵掠也。日本之尊信儒術。是被中國所侵掠也。日本之宣傳滿蒙之文化。是日本求被滿蒙所侵掠也。然歟否歟。

或又有疑滿蒙文化協會者曰『此南滿鐵道會社之宣傳機關也，南滿鐵道會社者。即世人所知侵掠滿蒙之印度公司也。』夫南滿鐵道會社規模之宏偉。在東亞少大事業之組織力者對之。誠不能不發生一種疑懼。但疑事當以理斷。茲且不問南滿會社當初之規畫。果否懷有印度公司之用心。但問今日滿蒙人民之程度。是否同於印度當年之駑弱。可以遂人侵掠之欲望。更以大勢言之。今之世界。是否有容許英國當年設立印度公司以侵掠人國之可能。南滿會社之當事者。多歐美留學之通才。年中派遣以遊歷外洋者。接踵於道。其目光見解。度不至腐舊若此。況夫以侵掠爲事者，常恐人知。盜賊。以侵略爲事者也。故於其所企圖之侵掠方針。或業經侵掠而得之贓物。未有不力求隱祕者。今滿鐵之所爲。乃不但將其所營之一切事業。明詔。大號。以披露於衆。並將其所調查。所計畫而未遑實行者。亦盡力揭發以公諸同好。且并恐其所披露所揭發之方法或有未善。而猶必借滿蒙文化協會之機關。以披露揭發之。其行爲之矛盾。抑何若是。

豪吾自離省垣與日本人接觸既多且習。吾聞其中一二明達者之言矣。

曰『地球之蘊藏。例當供地球生人所利用。一部分人獲利。他部分人當然蒙其波潤。吾日本人國境與滿蒙相接。但斯滿蒙之開發。以蒙其天然之波潤。至其開發者之爲何種人。吾日本人俱所不問。不但不問。且幷爲之計便利之方法。與以吾日本人所歷年辛苦調查所得之資料。以爲參考。』

斯言也。吾亦不必計其中心之出於自然。出於矯飾。要之文化協會者。與其謂爲欲變易武力之侵掠。而爲文化之侵掠。』無寧謂爲『欲順應文化之新運。以抹消武力侵掠之罪戾。』與其謂爲『日本人對於在滿事業之宣傳。』無寧謂爲『日本人對於在滿行爲之辯誘。』夫見斑而知抹。聞誘而思辯者。皆平旦良心之發現。清明向善之動機也。文化協會所揭櫫之旨趣。及事業之條項。固日本人前此所未有者。因其爲前此所未有。斯疑竇不能不生。亦惟因其爲前此所未有。斯苦心不可不獎。不必問其動機爲自覺的或誘發的也。聖賢之教人。與其潔也。不保其往也。君子可欺以其正。由文化上謀國際之聯絡。國民之提攜。固國際行爲之最正當者也。彼最大之交涉。一時既無從進行。而中日地位之相逼。又一日不能避免。於荼火荊棘之叢。覓一清涼坦易之徑。以稍自回旋。舍此其奚由哉。

所憾者。基礎未鞏。能力單薄。主張雖善。實行殊艱。如對於在滿日人失當行爲之警告。(十一年五月。因大連市日人往往任意闖入中國人內室之事。曾由協會發一傳單。致日本各機關促其轉告一般日人痛加改除。)僅止一次。在滿中日人間人事相談所。(例如遇中日人間發生爭執時。可隨時赴所報告。所中即爲之約期邀集兩國正人調查曲直。勸告以解決之方法。倘不免於涉訟。則以所調查之材料。備官廳之參考等。)去冬在役員例會由會務委員傅君立魚提議。卒未能實行。此於鼓吹和平之責。尚多未盡處也。又如日人歷年在滿蒙方面調查之所得。其細可謂無間。其多可以充棟。即以滿鐵調查課之檔卷而論。現經委託協會付印出版者不及十分之一。(自協會成立至今。止刊行六十餘種。)本月報譯成漢文而登載者。不及千分之一。是蓋恐完全出版。同時譯印漢文。經濟力誠有未逮。然而中國有志者。倘願有所查考。則無論出版未出版。本會無不可爲之設法導觀。以補其缺。要之總不可謂非對於公表上尚有欠缺處也。

雖然。天下事求全實難。當局者用心獨苦。豪傑之士。欲本其理性之思辨。以組織空前之創舉。則國情民性經濟力。種種方面。俱瑕而相泥。其事之迂回曲折。有未可一二語表達者。見智則智。欲仁斯仁。惟視各方同志者之提攜力如何以爲轉移耳。

南滿洲所產藥草之研究與其利用法（續前）

阿部要治

(18) 玉蘭 (Magnolia conspicua Salisb.)

原植物　屬木蘭科。卽野生或栽培之白木蘭。爲觀賞植物。

供藥用者。係其樹皮及花蕾。

形態　爲落葉喬木。高二丈餘。葉係互生之單葉。爲極大之倒卵形。有全邊。仲春開花。形如木蘭花。較辛夷爲大。色白而帶微綠。謝後始生葉。



第八圖　玉蘭

南滿洲之產地　聞奉天省東部之山中盛產之。

應用　可作辛夷之代用品。其花內服可治頭痛、瘡毒。外用（塗敷）可治肥厚性鼻加答爾。樹皮可治頭痛、腰痛、骨痛等症。花之用量。每次爲一・五—二・〇格蘭姆。

參考　白木蘭中有名 Magnolia conspicua var. purpurascens Maxim 者。極似日本蘭。亦係觀賞植物。花爲淡紫色。其成分與辛夷相同。可參照辛夷條。

(19) 薏苡 (Coix agrestis Lour.)

原植物　屬禾本科。係中國原產。現今日本內地田圃所栽培之薏苡。乃二百年前自中國輸入者。其種子名薏苡仁。供藥



第九圖　薏苡

用。

形態　爲一年生草本。高三四尺。花似川穀。惟果實爲椭圓形或長卵形。其皮亦不呈琺瑯質狀。是稍異耳。供藥用之薏苡仁。乃本植物之種子。狀類小麥。外被淡褐色之薄皮。性脆易碎。內部爲白色之粉質。嚼之有粘性。如糯米然。

異名　薏苡仁在漢藥上。有薏珠子、回回來、乾珠、贛米、苞實、解蠡等異名。

南滿洲之產地　奉天省多栽培之。

成分　薏苡仁乃禾本科植物（穀類）中之最富於滋養而易消化者。含有多量之蛋白質。即百分中含有蛋白質一七●五五、脂


第十一圖　川穀

防五●八〇、澱粉五四●五四。

應用　醫藥上用作利尿、鎮咳、鎮痛藥。能止咳去痰。治拘攣。每回之用量。爲二●〇—八●〇格蘭姆。又服用其煎汁或粉末。可脫贅疣。據寺尼國平氏之報告。謂該品富於滋養。可供食用。茶食舖製爲薏苡餅作補品販賣。在中國醫藥上。古來即視爲肺病之妙藥云。

參考　薏苡極似川穀。故市中販賣者。皆誤以川穀仁充之。茲爲參考起見。將川穀之形態略述如左。以便與薏苡區別。川穀西名（Coix-Lacryma Jobi L.）係東印度之原產。爲一年生草本。高三四尺。葉似麥類。花單性。其雄花之花囊包圍雌花。突出於堅卵形之瓷器上。果實爲穎果。有琺瑯質狀之卵形堅皮。可作念珠。亦可供食用。

(20)　知母（Anemarrhena asphodeloides, Bunge）

原植物　屬百合科。原產地爲中國。於二百年前傳至日本。庭園多栽培之。供藥用者。係播種後二三年之根莖。

形態　爲多年生草本。高二三尺。葉叢生。細長而尖。有平行脈。花作淡紫色。有花被。列爲穗狀花序。供藥用之根莖。形似石菖蒲。上面多皺紋。下面生有多數之鬚根。外部呈黃褐色。內部爲赤褐色。其味先甜而後辛。

異名　一有地參、貝母、蝭母、連母、蚔母、兒草、苦心、沈

蕁等異名。

第十一圖



知母

南滿洲之產地　鐵嶺附近多產之。據矢部吉禎氏所調查之南滿洲植物目錄。謂關於知母在滿洲之產地。僅盛京通志載之。西人尙未之知。予雖未親自採集。然在鐵嶺藥舖中。曾詳細調查。知其確係本地產。再證諸在北京所採集之經驗。滿洲地方之出產知母。實無疑義云。

應用　醫藥上用作解熱劑、清涼藥。凡熱性病、與口渴時。可用之。又可治帶咳嗽之潮熱。每回之用量爲〇●八─二●〇格蘭姆。有時可用至三●〇─四●〇格蘭姆。

(21) 貝母 (Fritillaria verticillala Willeed. var. Thunbergii Bak).

原植物　屬百合科。原產地爲中國。係觀賞植物。春季掘其根莖。乾燥之以供藥用。

形態　爲多年生草本。高一二尺　葉細長而尖。上部卷曲。花下垂。有花被。由六個淡黃色之小片而成。外面有綠色之線條。內面有紫色斑點並網狀紋。

第十二圖



貝母

供藥用之鱗莖。係球形。極似半夏。其鱗片爲肉質狀。如集合多數之貝殼然。故有貝母之名。其味甘而微苦。

異名　有藥實、空草、苦花、苦菜、茵、勤母等異名。

南滿洲之產地　各地多栽培之。

應用　醫藥上用爲鎮咳袪痰劑。能治咽頭加答兒、氣管肢加答兒、肺結核等症。每回之用量爲三●〇─五●〇格蘭姆。

(22) 榆白 (Vlmus Campestris Sm. var laveis, peach)

原植物　屬榆科。供藥用者。卽係榆樹之皮。在二三月間剝取

之。乾燥其內皮即可用。

形態 為落葉喬木。多生於寒帶之濕地。老樹幹高十丈。周圍一丈五尺。其枝則小樹向上大樹下垂。葉為橢圓形或倒卵形。互生。葉端尖銳。基部狹窄。成楔形。邊緣有重鋸齒。葉之大者。長三寸五分闊二寸五分。表面呈深綠色。背面作淡綠色。脈上有細軟之毛。當三四月之交。未生嫩葉之前。先開暗紫色之小花。花冠為鐘狀。邊緣裂為四乃至八。同時開兩性花及單性花。果實具有大三四分扁圓形之翅。中藏扁平之種子。供藥用之榆白皮。乃剝自榆樹之幹枝者。色白或淡褐。(內面為淡褐色或暗褐色)破折面呈纖維狀。性柔靱。味苦。有收斂性。

第十三圖



榆白

異名 榆樹有零榆、榔榆、義祖、鑽金樹、韓鞋樹等異名。供

藥用之內皮。名榆白皮。樹皮末名白粉。

南滿洲之產地 各地皆有之。尤以千山、首山、鐵嶺等處為多。

應用 能利尿通便。漢醫用作利尿祛痰劑。其性滑利。故能通便、滲濕熱。又能治五淋、腫滿、喘嗽、及產前產後、不寐等症。氣旺便閉者服之。能利竅開濇。惟胃寒等虛症不宜服。恐洩元氣也。俗間稱分娩時服之能出羊水。一回之用量為二•〇—五•〇格蘭姆。其樹皮之粉末謂之榆麪。煉之可作瓦石之接合劑。

成分 含有蓚酸、膠質粘液等。

參考 榆屬(Ulmus L.)中有名榔榆(Ulmus parvifolia Jacq.)者。極似榆白。亦為自生於山野之落葉喬木。高約三丈。葉為橢圓形。有鋸齒。長一寸二三分。秋季開花。其果實周圍有翅。木材可供各種細工及車軸之用。

(28) 玫瑰 (Rosa rugosa Thunb)

原植物 屬薔薇科。自生於海濱。其花謂之玫瑰花。可供藥用。

形態 為灌木。高二三尺。有刺密生。葉為奇數羽狀之複葉。由橢圓形之小葉而成。夏季開五瓣之紅花。香氣甚濃。

亦有重瓣之白花。花托爲壺狀。表面有刺。內部藏多數之雌蕊。花瓣爲廣卵圓形。或心臟形。下端稍厚。作弧曲狀。花謝後結赤色茄狀之果。藥中所用之玫瑰花。以紅色者爲多。當夏季花朵怒放時。採而乾燥之。卽可用。

南滿洲之產地　大連、紅旗營子、旅順等處皆產之。

應用　醫藥上用爲收斂劑。能治大腸加答兒、及咯血症。每回之用量爲一●五—五●〇格蘭姆。又齒齦出血時。將玫瑰花之浸劑含嗽之能愈。又能製爲薔蜜。（玫瑰蜜）各茶食點心舖多用作香料。

第十四圖



玫瑰

醫學博士久留春三氏謂玫瑰花有止痢之效。其說曾載實驗醫報第四年第四十號之坐談欄。玆錄之如左。

『予嘗聞亡友濱中廣也氏藏有家傳之秘方。能治急性及慢性赤痢。或類似之下痢。去年予患大腸炎時。困苦殊甚。友人勸予服濱中氏之遺方。並力說其有神效。予遂摒棄諸藥。試用此方。當時予一日須作十餘次之粘液下痢。服此方僅二三日。卽大見輕快。又連服數日。遂得恢復健康。其後余又用於其他之患者。亦收相當之效果。其處方如左。

規那皮　五•〇　玫瑰花　五•〇—一〇•〇

大黃根　一•三　水　一〇〇•〇

（一日三回煎服之）

用法　採新鮮之花朵。去蒂卽可用。

醫療以外之應用　玫瑰根之皮。可作黃褐色之染料。秋田（日本縣名）之八丈絹。卽用玫瑰根所染者。花蕾之半開者。可混入茶中。增加香氣。又可釀酒製餡。或製香水。或供玩賞。其用甚大。

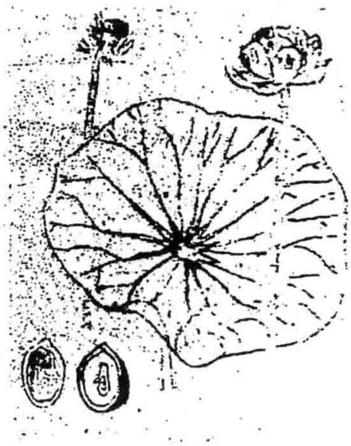
成分　花中含有揮發油（薔薇油）。

參考　玫瑰之產地。分佈於勘察加、（俄國東北部）日本北部沿岸、及朝鮮、山東等處。南滿洲地方。則到處見有野生玫瑰。培養者亦甚多。因香味甚佳。故爲中國人所重視。有變種玫瑰名　Var. purpureaplena 者。專爲其花而栽培之。

蓮（Nelumbonucifera (Gaertn.)

原植物 屬睡蓮科。池沼水田等處多栽培之。花托中之子實。謂之蓮子。其根謂之蓮根（藕）。花謂之蓮花。（荷花）皆可供藥用。

第十五圖



蓮

形態。 蓮爲熱帶亞細亞之原產。係多年生草本。生於淺水。其地下莖肥大而長。有極明瞭之節。節間有多數縱行管狀之空隙。葉圓而大。下面之中央。有長數尺之梗。花大而美。瓣作淡紅色。或白色。其果實藏於倒圓錐形之花托中。茲將其供藥用各部之形態略述如左。

(1) 蓮子 蓮子爲蓮花花床中之果實。其花床爲倒圓錐形。極似蜂巢。故荷花又名蜂巢。其中藏有類似殼斗之子實二三十粒。其未熟者。外面呈綠色。質軟而味甘。中有青色之芽。味苦。至秋季成熟後。則成變爲黑褐色堅硬石質狀之粒。故謂之石蓮子。味甘。可供食用。

(2) 蓮花 夏季開花。色白或淡紅。花被爲複瓣。花梗長二三尺。

(3) 蓮根 俗名藕。乃荷花之根（根莖）。形肥大。爲橫走之肉質狀。處處有結節。各節皆有無數之褐色纖維根叢生。其橫斷面有縱走之圓孔數個。

異名。 供藥用之蓮子。有澤芝、水芝、石蓮子、的薂、藕實、玉榮、王蛹、茖葱、荷蜂、菂薂、珠實、珠璽、湖目、紫的、蓮心、蓮實、藕子等異名。

產地。 南滿洲之產地 各地皆栽培之。惟不甚多。旅順海軍防備隊前之池中。與奉天城內萬泉河。皆爲荷花之名勝地。

應用。

(1) 蓮子 蓮子爲滋養强壯劑。身體衰弱、下痢、及遺精等症服之有神效。一回之用量爲一●〇—三●〇格蘭姆。惟便祕者不可用。又噦噫不止者。將蓮子灰冲湯服之能愈。如遇鼻中出血。可將蓮蓬（花托）灰用管吹入鼻中能止。

(2) 蓮花 花瓣可貼腫物。吸收化膿。

(3) 藕 藕可止渴。爲水菓之上品。且能解酒毒。

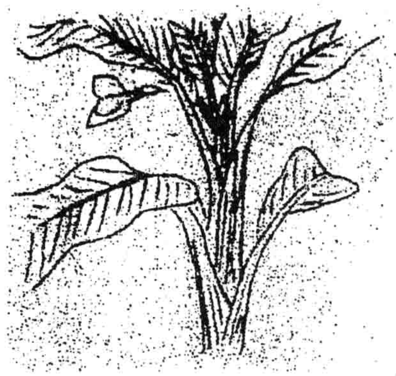
參考。 蓮爲吾人常見之物。其根與種子嫩葉皆可食。又可

供玩賞。素爲中國人所重視。藥用之葉謂之荷葉。花托謂蓮蓬。花瓣謂之蓮蕋鬚。根謂之藕。澱粉謂之藕粉。花謂之荷花。

(25) **芭蕉** (Mousa Bosjoo Sieb)

原植物 屬芭蕉科。庭園多栽培之。其莖葉、果實、根等供藥用。

第十六圖

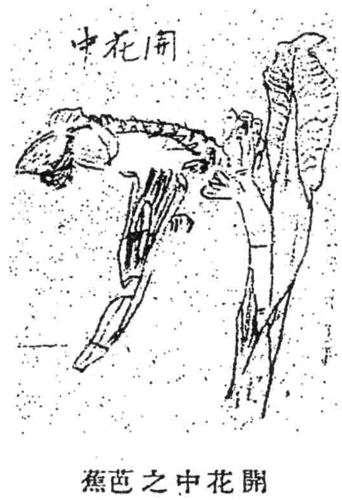


芭蕉

形態 爲多年生草本。繁生於熱帶地方。莖虛軟如芋莖。高八九尺。葉大。爲長橢圓形。長丈餘。闊二尺。中肋之兩側。有平行脉。遇風則缺裂。花黃色。簇生於大形之苞腋。不甚齊整。花蕾頗荷花。爲黃白色。由長莖而下垂。果實係肉質。爲長五稜形。成熟者味頗蒲萄。供食用。開花後。莖葉乃枯死。另由根旁生小苗。根似芋塊。色青。

異名 芭蕉有板蕉、芭苴、天苴、牙蕉、蕈蕉、膽瓶、蕉無耳、聞雪、等異名。

第十七圖



開花中之芭蕉

南滿洲之產地 各地皆栽之。以作觀賞之用。

應用 芭蕉之根、莖、葉。能治水腫及脚氣等症。果實之未熟者。可製芭蕉粉。爲有數之滋養料。根之用量。每回爲五●○—八●○格蘭姆。

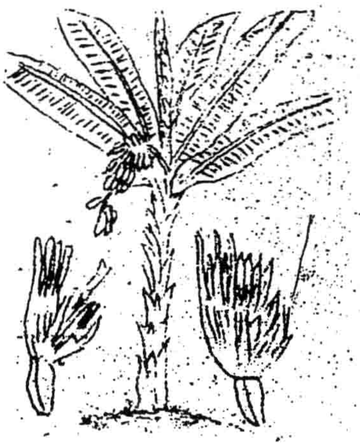
成分 果實之未熟者。所含澱粉較已熟者爲多。而糖分則較少。熟果之成分中含有澱粉、糖分、脂肪、窒素、無窒素物等。乾果則含有蔗糖、果糖、澱粉、琥珀酸等。

參考 與芭蕉類似者。有甘蕉。世人不察。往々誤爲同種。而漢藥上亦常誤芭蕉爲甘蕉。(漢名芭蕉甘蕉通用)其實二物

種類各異。不能混爲一物也。茲將甘蕉之形態略述如左。

甘蕉(Musasapientum L.)俗名香蕉。亦屬芭蕉科。係亞細亞熱帶地方之原產。高二丈餘。爲多年生草本。形甚大。各部皆類似芭蕉。頂上有大葉八張乃至十張叢生。並有大形之花叢出自幹心。漿果長四五寸。直徑約一寸。內有黃色柔軟之果肉。果實味香而甘。並富於滋養料。故熱帶地方皆栽培之。土人以此爲重要之食品。

第十八圖



香蕉

(26) **水楊** (Salix pulpurea, L. var Sericea, Nimn)

原植物　屬楊柳科。多生於原野水邊。其根有蔓延性。栽之河畔。可防土質之崩壞。其稍皮、葉、及根等可供藥用。

形態　爲落葉亞喬木。小者高二三尺。大者高一丈五六尺。周圍約一尺五寸。樹皮作赤褐色。枝皮平滑。呈綠色。或紫色。葉互生。爲線狀或箆狀之倒披針形。長二三寸。前端稍尖。基部狹長。表面平滑。作深綠色。反面有毛茸。乾燥之則成暗黑色。邊緣作小波狀。或細鋸齒形。有短葉柄。春季開花(花後生葉)。雌雄異株。有圓柱形之無梗花穗密生。其鱗片帶紫色。基部有葉狀之小苞數片。

異名　漢藥上有水柳、移柳、青楊、浦移、羅符、蒲根白等異名。

第十九圖



水楊

南滿洲之產地　奉天省之興京、千金寨、寬甸、草河口、通化、帽兒山等處皆產之。茲將南滿洲各地所產楊樹科之植物列表如左。

和名	別名	學名	南滿洲之產地及摘要
白楊		populus atab L.	各地多栽培之、野生者絕少、葉之背面有白毛叢生、
特落柳		populus balsamifera	奉天多產之、葉大、通稱爲楊樹。
		L. var. lauria wesmael.	產於旅順、高麗門、公主嶺等處、葉小有光澤、幹不甚大、
	柳	Salix babyeornica L.	產於千金寨、遼河畔、瀋甸等處、爲滿洲普通樹木之一、凡水邊宅旁、莫不有之、爲半野生半栽培之植物、
野猫柳		Salix cakrea L.	草河口及其他滿洲各地皆產之、
		Salix cinerea L.	各處多栽培之、
		Salix daphuoides vill. var. acatibulia Anaers.	奉天等處多產之、
猫柳		Salix Thunbergiana Be.	產於廠甸等處、

應用。 水楊皮醫藥上用爲收歛解熱、健胃、苦味劑。一回之用量爲三•五—一〇•〇格蘭姆。其煎汁可用作骨膜炎。腫物打撲傷等之罨濕劑。水楊葉之絞汁。功用同上。其乾葉可夾入米袋書籍中。以防蟲害。

成分。 皮部含有鞣酸及配糖體沙里青(Salicin)。分解時能生沙里格寧 (Acidum Salicylicum)。故化學上稱沙里千爾酸爲水楊酸。皮部含有苦質。其含有量則依部分而異。

參考。 滿洲產之楊樹中。有名 Salix purpurea L. var. multinerois Matsum者。酷似水楊 (Salixpurea. L var. Sericea Nimm)。爲自生於山野之落葉灌木。高丈餘。葉作長圓形。對生。花單性。雌雄異株而生。雌雄花皆排列爲穗狀花序。此種植物多植於堤防。以防土砂之崩塌。

(27) 地膚 (Kochia scoparia Schrad.)

原植物。 屬藜科。自生於原野。其果實謂之地膚子。供藥用。

第二十圖



地膚

形態。 爲自生於原野或栽培於園圃之一年生草本。高四五

尺。葉尖。作狹披針形或線形 花綠色。形小。生於葉腋。枝葉果實供食用。將其莖乾燥之。可作草帚。

異名 地膚可以製帚。故又名掃帚草。此外尚有掃帚、王帚、千心妓女、獨草、鴨舌草、落帚、白地草、地麥、涎衣草、地葵、益明等異名。

南滿洲之產地 產於大連、老虎灘、旅順、雞子窩等處。

應用 其果實治陰萎有神效。又可作利尿劑。一回之用量為一・〇 二・〇格蘭姆。葉亦可作利尿劑。能治水腫、痳病、脚氣等症。每回之用量為一・〇 五・〇格蘭姆。嫩葉之液汁可治下痢。枝葉可供食用。味頗美。乾燥之可製掃帚。

(82) 蒺藜 (Tribulus terrestris L.)

原植物 多自生於海濱。秋季採集其果實。以供藥用。

形態 為一年生草本。高八九寸。葉對生。為偶數羽狀複葉。花黃色。形小。生於葉腋。有花梗。其果實有數箇之角狀突起。秋季採集之。去其銳刺。以供藥用。普通多稱為蒺藜。

異名 蒺藜俗名吉利花。此外尚有休羽、止行、屈人、䒨通茨、升推、即藜、竹推、旱草、秦尖、豺羽、膾居寨、古冬、韭居塞等異名。

南滿洲之產地 大連、蓋平、鐵嶺等處皆產之。

應用 能緩解腫物之疼痛。並有通經及分泌乳汁之效。一回之用量為二・〇 五・〇格蘭姆。但用之者甚少。漢醫常用為治癧藥。又可作强壯劑。

第二十一圖



蒺藜

參考 物類品隲曰。『蒺藜有二種。一曰刺蒺藜。生於海濱沙地。葉蔓延如翹搖。花黃色。果實有刺。一曰白蒺藜。又名苑蒺藜。葉似合歡木葉。入夜則眠倒。秋季結莢。形如綠豆莢。有微刺。熟後則莢之節間。極易折斷。』蓋前者為本漢藥之蒺藜。後者乃屬於荳科之合萌(Aeschynomene indica L.)。其功用與蒺藜同。南滿洲各地。到處皆見有野生。採其葉炒之。可作茶之代用品。味甚香。茲將其形態略述如左。

合萌為一年生草本。自生於田野。高二三尺。葉互生。為多

數小葉所成之羽狀複葉。花黃白色。果實爲細長之節莢。每一種子之間有一節。爲玩賞而栽培者甚少。

第二十二圖



合萌

附錄　有山扁豆（Cassia mimosoides, L.）者。酷似合萌。在滿洲之日本人。通稱爲豆茶。或曰甘茶。到處皆有野生。其性質詳山扁豆條。因與合萌極相似。世人多混合不分。故附筆記之。

山扁豆形如二十三圖。莢果扁平而向上。（合萌之莢果多下垂。）成熟後呈黑褐色。癥豆處隆起。易折斷。即所謂節莢者是也。）花黃色。（合萌爲淡黃色）莖高一二尺甚剛直（合萌高二三尺圓而中空）

第二十三圖



山扁豆　　合萌

(29) 蔓荊（Vitex trifolea L. var. unrfoliolata Schauer.）

原植物　屬馬鞭草科。自生於暖地之海濱。其果實謂之蔓荊子。供藥用。

形態　爲高三四尺之落葉灌木。日本內地盛產之。尤以相模地方爲多。枝有蔓性。蔓延地上。如藤蔓然。其著地處有鬚根叢生。葉對生。作楕圓形或倒卵形。有全邊。大一二寸。表面作深綠色。反面爲灰白色。極似楸葉。故有濱楸之名。

夏季枝梢簇開濃紫色之唇形花。類豆花。謝後結小球形之果實。即供藥用之蔓荊子是也。形似山椒實。先係綠色。成熟後變為黑色。有五瓣之萼。果皮甚厚。內有白色之仁。

異名　和名有濱棕、濱柱、濱椿、濱豆等異名。漢名或單稱荊。漢藥上尚有大荊、小荊、黃荊、僧法實、陸貉丸等名。

南滿洲之產地　產於大連附近。

應用　醫藥上用作強壯清涼劑。可治感冒、頭痛、腦鳴、眼充血、流涙等症。一回之用量為一・〇—五・〇格蘭姆。民間相傳蔓荊子煎湯汁之能治疝氣。

用法　去蒂下之白膜。入酒中攪拌後煎之。晒乾後再焙一次即可用。或去蒂剉之亦可。

第二十四圖



蔓荊

禁忌　宜避石膏及鳥頭。

馬藺 (Irisensata, Thunb, var. Chinensis, Maxim.)

原植物　屬鳶尾科。為自生於山野或栽培於園圃之宿根草。其種子謂之馬藺子。供藥用。

形態　為多年生草本。春末自宿根生葉數十。形似菖蒲。細厚而作捲形。故有羅旋菖蒲之名。四五月間抽莖。梢上開紫碧色之花。瓣六。極似菖蒲花。謝後結莢實。中藏大如麻子之小扁子。即所謂馬藺子是也。

異名　馬藺別名捲菖蒲。漢藥上有蠡實、馬莧、馬薤、劇草、豕首、旱蒲、荔實、三堅、鐵掃帚等異名。

南滿洲之產地　大連、旅順、公主嶺、遼陽等處皆產之。馬藺在中國。乃分布最廣之植物。尤以北部及滿洲地方為多。到處皆見有野生馬藺。遂至用馬藺花為一般鳶尾科植物之總稱。

應用　醫藥上用作利尿劑。又有止吐血去熱之效。其老葉性強韌。乾燥之可用以束物。根之纖維可製毛刷。（未完）

無線電報的發展及其應用

孔祥鷲

發端

我爲什麼要寫這篇短文呢？老實說。是源於美日爭想在中國建設無線電臺問題。大約讀者都已看到報紙上的記載。因爲中國自身沒有力量建設無線電臺。於是便引日本三井洋行和美國無線電報公司絕大的紛糾。一般專門靠著作官過活的當局。說不定要把無線電報當作多們奇妙的一種事物。也或者不懂得他在國際交通上有若何的重要。難免就糊裏糊塗的往前對付。同時一般熱心愛國的同胞。時常從報紙上感受到這種刺激。本想私下和朋友們也討論討論。然苦於不明白無線電報的奧妙。也許覺得太悶氣了。我做這篇短文的動機。就是起於此點。一面爲專門靠作官過活的濶人。又一面爲熱心愛國的志士。略微供獻一點討論無線電報問題的常識。

在這篇短文裏。要講到三件事物。

（一）無線電報是根據什麼原理？

（二）無線電報是怎樣的向外發展？

（三）無線電報應用的範圍若何？

要想把無線電報的原理。巨細無遺的講述清楚。恐怕寫一百頁一本厚書。也難以做到圓滿的境地。加以還要講到他的發展他的應用。更不是在這篇短文裏所能盡的責任。不過我敢武斷。凡稍具有科學常識的讀者。看了這篇短文以後。定可得到一個淺薄的無線電報的概念的。

普通電報的分類

如果我們想曉得無線電報在電報事業上佔怎樣的一等位置。最好是用列表方法說明他。

- 電報
  - 有線電報
    - 陸上有線電報
    - 海洋有線電報
  - 無線電報
    - 陸上無線電報
    - 船用無線電報
    - 軍用無線電報

這樣明瞭的類別。再不用加以解釋。讀者也能夠領會的。（註一）

無線電報的原理

無線電報雖然被一般人當作是一種不可思議的奧妙的機關。但他所根據的原理可以用一句話講出。就是。

「受吾人節制的電磁波。自某電臺的放射器發出。散佈於地面各方的空間之以泰中。經其他電臺收受得知傳來的信號者。」不會唸過物理學的人。看到這句帶專門術語的話。定然還有若干懷疑和不明瞭。因此我不得不單把這幾專門術語解釋一下。

電磁波（Electromagnite Waves）簡稱電波（Electric Waves）。也叫做黑爾玆氏波（Hertzian Waves）。因為他是電磁波的發現者。電磁波和池水面的波紋是很彷彿的。不過水波是藉着池水作媒介以向四圍傳播。而電波則藉以泰作媒介以向地面各方傳播的。我們把一塊小石投入靜水池中。跟着便有波紋由投石處向四圍進行。這種波動是我們視官可以看得見的。我們用一對放電球。使牠放出電火。那時卽有電波在空間向遠方傳播。不過電磁波的進行。不是我們肉眼所能看得見罷了。受吾人節制的電磁波。就是電波受着吾人管理。使牠有一定的波長和一定的往復次數。

以泰（Ether）這個名子是在一六七八年。和蘭的物理學者海根斯（Christian Huygens, 1629—1695）所假設的。他相信空間是充滿了一種媒介物。叫做以泰。所有發光體的波動便是由以泰來傳播的。不過近幾年來。許多物理學者很懷疑於以泰的存在。他們覺得只要說放射能力的傳佈是由他自身傳佈已足解釋其現象。再用不着假設有什麼以泰在中間做媒介物的。現在這個問題。還在未能解決。這裏也祇好暫且認定是有以泰罷了。（註二）

現在我們可以換一個淺近的說法。講明無線電報的原理。卽是。從甲處無線電台發出電碼。應用電磁波的漣漾。藉空間以泰作媒介。傳至乙處無線電台。乙處無線電台的天線。因受甲處電磁波的漣漾。誘起同樣的顫動。經過收信機關的各部。以得到甲處所發來的電碼。

表面上誠然可以用這樣幾句話賅括牠的原理和牠的運用。但實際上並不是這樣簡明這樣容易的事體。這中間有長久的歷史。經過若干學者的研究。纔得出這樣簡單的一個結論和那樣複雜的電台裏的機關。為給讀者一個明瞭的概念起見我想最好把牠過去的歷史。劃分三個時期且把每箇時期的代表人物一一介紹於讀者。

無線電報的起源

無線電報的創始是在十九世紀的末葉。牠的成功是在一千八百九十六年。牠的發展可以說是正在現在以及未來。在無線電報發達史上。有三個學者可以代表三個時期有如下列。

1 臆想時代。英人。馬克斯威爾。

2 實驗時代。德人。黑爾茲。

3 創造時代。意人。馬可尼。

於這三個不同的時期中。各有特異的色彩。並且是互爲因果的。設若沒有馬克斯威爾於一八六五年創出光和電相同的臆說恐怕黑爾茲也不能於後二十三年—一八八八年—做出極著名的實驗。馬可尼更不會一八九五年。在波羅格拿（Bologna）重做黑爾茲的實驗。以及發明無線電報。反之。只有馬克斯威爾倡臆說。沒有黑爾茲或馬可尼去繼續他。那恐怕直到現在。還不會有無線電報出世呢！

馬克斯威爾

馬克斯威爾（James Clerk Maxwell）於一八三一年生於蘇格蘭的愛丁堡。後來也就在那裏受教育。於一八六五年。他在亞布爾登 Aberdeen 城名。在蘇格蘭東部。）馬麗協爾專門學校（Marischal College）當物理學教授。於一八六零年。到倫敦在帝國專門學校當物理學及天文學教授。於一八七一年三月。又到劍橋大學當物理學教授。直至一八七九年秋天他因病逝世時爲止。（註三）

劍橋大學有一個極著名的實驗室。叫做柯文底釋實驗室（Cavendish Laboratory）。有很多著名的物理學者在那裏親受馬克斯威爾的指導。馬克斯威爾很喜歡做物理實驗。除非他自已或他的夫人生了病。他總是每天要到實驗室的。他是個長於深思的人。有時他正在深思的時候。便很不留意於學生的疑問。好像不會聽到似的。但是第二天。他再來了。也就許對那發疑問的學生說道。『思起來了。昨天你曾有個問題給我。我已經想過他了……』接着便把那個問題。詳細解釋一番。（註四）

他是一個數學的物理學者。著有電學與磁學（Electricity and Magnetism）等書。他對於物理學有極大的供獻。而於傳播電的媒介物的性質。曾有深邃的研究（註五）之後。他發現那種媒介物。正和光的媒介物是有同樣的性質。於是他便斷定不論怎樣一種現象。凡可以在電學上講得通的都可以在光學上也講得通。而光之電動說（Electrodynamic Theory of Light）即於

是時奠下根基。他用高深的數學推證出

1 電磁力傳播的速度等於光的傳播速度。

2 光也是電磁學的一種現象。

那時候。沒有人能用實驗證明。所以他的結論祇被人認作是馬克斯威爾的臆說 (Maxwell's Hypothesis)。不久。德人黑爾茲發現電磁波的存在。於是臆說便漸漸變作實在了。

黑爾茲

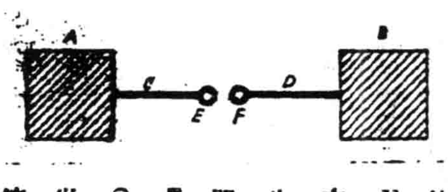
黑爾茲 (Heinrich Rudolf Hertz) 於一八五七年二月二十二日生於德國北部的漢堡。他是柏林大學畢業生。且是著名物理學者海爾姆厚耳茲 (Hermann von Helmholtz, 1821—1894) 的高足。那時候。海氏正在柏林大學當敎。授黑爾茲畢業後在柏林大學給海氏作助手。一八八五年。加爾斯屣黑 (Karlsruhe) 的工業專門學校請黑爾茲作敎授。就在那裏。他做出那著名的實驗。一八八九年。他又往波恩當敎授。一八九四年。一月一日在波恩逝世。年紀剛够三十七歲。(註六)

黑爾茲的實驗

黑爾茲特別製造一種儀器。實驗蓄電池放電時的現象。從這回

實驗裡。發現出一種波動。就是剛纔我說過的『電磁波』。

第一圖

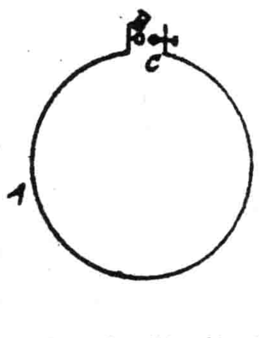


他使用的儀器。有如第一圖所示。A和F是兩塊鋅板。大約有四十生的米突見方。C和D是兩條銅絲。長約各有三十生的米突。E和F是兩個銅球。此種儀器。普通叫做『黑爾茲放射器』。也叫做『黑爾茲激盪器』(Hertz radiator or Oscillator)。

做這個實驗時。有三個條件。須要注意。第一放電球表面須使他十分光亮潔淨。第二。須避免紫外光線。不要讓他照上球面。特別是陰極那個銅球。更要留神。第三。兩放電銅球中間所隔的距離。亦須適當。頂好先把他的距離試驗幾下。至得到適當的位置爲止。

配合放射器的。叫做『黑爾茲收信器』。或『黑爾茲迴應器』(Hertz Resonator or Receiver) 狀如第二圖。A是一個銅絲做的圈子。約三十五生的米突的

第二圖



直徑。B和C都是放電的銅球。不過C的後方連在一個螺絲上
因爲這樣可以加減B C兩球間的距離。使他適於廻應。
黑爾茲把第一圖那兩個銅絲。與感應發電器的兩極相連。把這個銅圈放在不太遠的一個適宜位置。他讓電流通過感應發電器於是他便因感應而生電。果兩銅的距離不太遠時。便見電花火發於其間。那便叫做『放電』。(註七)

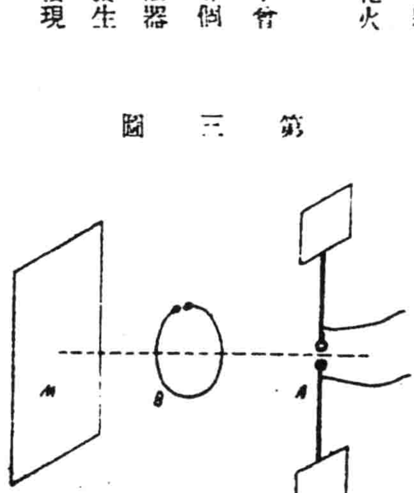
不過這種現象還算不得稀奇。頂奇怪的是那個銅圈！他既不曾連着電線。也沒有通着電池或其他的發電器。但當第一圖那個儀器發生電火花時。忽然他也發出電火花了！本來這兩套儀器的中間。並沒有連着任何線索。分明他們是兩個東西不會發生關係的。但現在忽然發生關係了。豈不稀罕！這是黑爾茲發現電磁波的第一步。

黑爾茲偶然發現這種現象。自然他也覺得十分稀奇。他接着又做了種種實驗。之後他便斷定第二套儀器。銅圈上的兩銅球所以也能發生電火花的。正是因爲他受了電磁波的振盪。因爲那銅圈是廻應第一套儀器而發火花。所以他給他一個名子叫做『廻應器』。

黑爾茲還做過一種有趣的實驗。證明電磁波。也和光波一樣。同有反射作用的。

這次他用的儀器。仍和前造一樣。不過多添了一個金屬板 爲的是讓電波從那裏折回。如第三圖所示。A是放射器。B是廻應器。M是金屬板。他連放射器於感應發電器。電流通過時放射器的銅。球中間發生電火花。起初他把廻應器靠近金屬板。這時並沒有別的現象發生。於是他把廻應器慢慢地向右方移動這時B球間的電火花漸漸發現了。待移至適當位置時。忽然發出極亮的光輝。之後他仍繼續着向右方移動。終於到一個地位。火花完全沒有了。沒若使廻應器繼續向右方移動。電火花又漸漸發生。再至某一位置忽然又極亮了。總之。他是有許多極亮的地位。也有許多完全沒有火花的地位。但實驗時。廻應器的中心永須在點線上。方能正確。這種現象。到後來一八九一年—法國物理學者找出兩個沒有火花發生的地位的間隔。是和廻應器相直徑的

第三圖



與感應發電器相連

大小發生關係的。大約間隔的距離等於迴應器直徑的四倍。黑爾茲所做的實驗。並不祇這裏所述說的這幾個。他曾用種種方法。找出電磁波的性質。不過在這篇短文裏是不容一一分說的。

電波與光波

光是一種波動。電也是一種波動。但是他們中間畢竟發生什麼關係。生在馬克斯威爾以前的人都是不能回答的。我們正可借此機會把他倆的關係略講一點。

比如我們拿一面有錫衣的鏡子。向着太陽。於是太陽發來的光線卽刻又從鏡面反射出來。這種現象在光學上叫做『反射』。剛纔我曾敍過。黑爾茲用金屬板代替鏡子。讓電波從表面折迴。現象和光波相同。不過特別給他一個名目。叫做『電波的反射』(Reflection of Electric Waves)。光學上講過。光線着於某點而起反射作用。其投射角正等反射角。電波却巧也是如此。

此外。還有一種現象也和光波相同的。卽光的進行速度正等電波的進行速度。關於此點。有不少的物理學者。如德國的 Lecher 法國的 Blondlot 和英國的 Trowbridge, Duane 等。都很做過一番研究。所得的共同的結果是。

1　若讓電波從蛇形線上經過。則其進行較光的速度略小。(註八)

2　但在直線上經過時。電波進行速度恰和光波速度相等。都是每秒鐘走出三十萬啓羅米突（約合中國五十二萬五千里)。(註九)

馬克斯威爾的臆說到這時。算是完全證實了。光學上的現象正如同電磁學上的現象(Optical Phenomena is the same as the Electromagnetic Phenomena)。所不同的祇是光波的波長小於電波的波長罷了。

馬可尼

馬可尼 (Guglielmo Marconi) 於一八七四年四月二十五日。生於波羅格拿。稍長。入雷窩那 (Leghorn 城名。在意大利的西海口。)工業學校。不久。又和波羅格拿大學的教授雷覺 (Righi) 變成很熟習的朋友。本來雷覺對於雷磁學是很有研究的。馬可尼特意要認識他正是『就有道而正焉』的意思。

他在年青的時候。便蓄意要作一個發明者。所以他從一八九五年。六月起。在波羅格拿城附近他父親的田莊裏。開始做黑爾茲氏波的實驗。並研究電波發覺器的改良方法。

馬可尼發明無線電報

黑爾茲的實驗很引起馬可尼研究的興趣。當他看見那迴應器無端的發出電火花時。他便濤意要製造一種機關。可以不用電線而傳信號。起初他用兩個一呎見方的錫製之立方體。置於兩處的桿頂。試驗最大的可能的傳信距離。後來他試驗出來。如果把那兩個立方體放在兩米突的高桿上。他便可以在相距三十米突的地方。接到傳來的信號、四米突高的桿上。可以傳達一百米突。八米突可以傳達四百米突。之後。他改用一百生的米突見方的立方體。放置於八米突突的高桿上。竟可於兩千米突的周圍距離接到傳來的信號。這時候。馬可尼確已變成一個發明家了。

一八九六年。馬可尼到英國去。那年六月。在英國政府呈請無線電報專利權。即蒙允許了。一八九九年。耶蘇誕節前。馬可可尼得到法國政府的允許。准他在法國波羅根（Boulogne）附近之威買（Wimerux）地方。建設無線電臺一座。同時又在英國南海濱一個燈塔（在杜沃 Dover 附近）上亦築一座無線電臺。兩個電臺的中間是英國海峽。寬約三十二英里。到一八九九年。三月二十七日。這兩座剛剛竣工的那一天。馬可尼便從法國。用無線電報致信於他那在該國的朋友。這個新聞。不久傳遍全歐。於是一般科學家爭先研究。因此在這幾年以內。無線電報便做出很大的進步。

橫斷大西洋的無線電報

馬可尼既得到他的成功。於是更進一步而努力於改良及建設等問題。他想橫斷大西洋建設電臺於英美兩國。便從一九零二年一月起。開始從事於兩處大電臺的建築。直至那年十二月兩電臺纔各竣工。一九零三年。一月十九日。美國大總統羅斯福給英國皇帝愛棣華第七發出一道致候的無線電報。茲照原文譯出如左。

倫敦英皇愛棣華第七陛下。

茲乘科學發展的大勝利。無線電報的成功。謹代表美國國民致意於陛下及全不列顛帝國的民衆。

這道電報自美國麻省（Mass.）發出。經過三千英里。橫渡大西洋。而至英國保耳（Poldhn）頓無線電臺。約繞地球周圍的七分之一。

無線電臺的類別

無線電臺（Radiotelegraphic Stations）是一種特別設置的處所。從那裏可以發出無線電報。也可以接收無線電報。換句話說。就是無線電臺至少要備有兩種機關。一種是發信機關。一種是收信機關。無線電臺因其所在地及用途的不同。而有下列四類。

1 海濱無線電臺。

2 船用無線電臺。

3 長距離無線電臺。

4 可移動的無線電臺。

有些電臺是建設在濱海的地方。所以叫做『海濱無線電臺。』從那裏我們可以向航行在海洋上的輪船發信。亦可以向地內發信或收信的。裝設在輪船裏的電臺。叫做船用無線電臺。要轉動作較捷。佔地較省的爲宜。『長距爲線電臺』是對於短距離的電臺而言。這倆中間。本沒有清楚的界限。大凡自二百哩三百哩的。普通叫做『短距離無線電臺。』而自三百哩至三千哩或三千哩以上的。便叫做『長距離無線電臺。』此外有一種電臺。可從甲地移至乙地。又可從乙地移至丙地的。叫做『可移動的無線電臺。』這種電臺有時是備做實驗用。有時是備軍隊用的。

無線電臺的各種機關

『無線電臺。』讀者也許要疑作是一個很高的臺。像北京城裏的觀象臺一樣。再把所用的各種機關。通都放在臺上。因爲這個『臺』字易致於使人作如此想的。『臺』字是從英文 Station 譯出原字並不含有高臺的意義。不過是表示一個處所或是一個地方。其實也可以叫做『無線電站。』如同車站一樣。在那裏有人上車。也有人下車。讀者如果見過北京東交民巷的無線電臺。便可明瞭電臺不一定要在高臺上的。可是我們從遠方看見他聳凌雲霄的天線（Antenna）便可知道是有一個無線電臺在那裏的。每個無線電臺。除天線外。須有下列三部。

1 發電所。

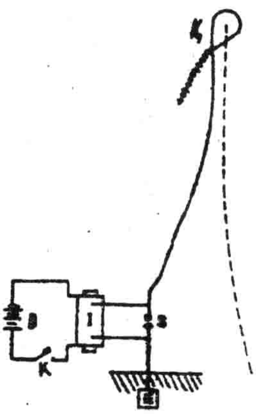
2 發信機關。

3 收信機關。

發電所（Power Plant）裏必須有交流發電機。轉動發電機的可以用馬達。可以用油汽機。也可以用蒸氣機。這其中的詳細佈置。不是幾句話所能講得完的。與其說個大略使讀者愈加模糊反不如一些都不講好些。

發信機關

發信機關含有四部分。(一)天線(亦名放射器)及埋入地中的金屬板。(二)電之振盪的發生器。有時是連續的。有時是不連續的。(三)電力的來源。(四)電鑰用以節制電磁波的。



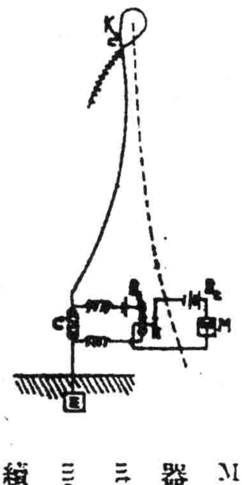
第四圖

第四圖所示。是一八九六年馬可尼無線電報發信機關的簡明圖。B是電池。I是感應發電器。S是放電火花的銅球。K是電鑰。E是埋在地中的金屬板。K是在空中飛揚的紙鳶而帶有天線的。發信機關的動作順序如下。按下電鑰。使發電器因感應而生電壓。遂於銅球間放電火花而生電波。上昇經天線以向遠方傳去。這是頂簡單的發信機關。

收信機關

收信機關也可分做四部。(一)天線及埋入地中的金屬板。(二)電波發覺器。(三)電碼記錄器。(四)發電器。

本來收信機關和發信機關很相彷彿的。如第五圖所示。是馬可尼無線電報的收信機關的簡明圖。C是寇喜耳。亦名電波發覺器。



第五圖

M是莫氏記錄器(Morse Printing Instrument)。B是繼電器(Relay)。K_2也是在空中飛揚的紙鳶而帶有天線的。動作的順序如次。電磁波自遠方傳來。緣天線以至寇喜耳。於是B_1電池卽有電流。通過輪道。經繼電器而至莫氏記錄器。依按電鑰時間的長短。印出點及點線的痕跡。

天線的類別及形狀

無線電報的需要天線。是有兩種作用。第一。散布電磁波到遠方去。第二。收受遠方傳來的電磁波。因其連續情狀的不同而有兩大類別。(一)吻閤的天線。(二)散分的天線。凡架在空間的天線成一個完全輪道的叫做『吻閤天線』。反之。不甘完成輪道的。叫做『散分天線』。因其使用情狀的不同。而有種種形

狀。如直立的天線。頂端置金屬板的天線。多線相連的天線。扇形的天線。籠狀天線。雙圓錐形天線。傘狀天線等均是。

電波發覺器

電波發覺器（Electric Wave Detector）是一種發覺電磁波的器具。他的種類很多。玆將其最著者列左。

1. 火花發覺器。
2. 密接發覺器(即寇喜耳)。
3. 電解發覺器。
4. 熱溫發覺器。
5. 磁性發覺器。

火花發覺器（Spark detector）和黑爾玆迴應器是應用同樣的原理。牠不但能發覺有沒有電波經過。並且也能量出最大電波的振幅。

密接發覺器（Contact detector）。也叫做『寇喜耳』。這是英人羅闊爵士（Sir Oliver Lodge）於一八九四年。在倫敦黑爾玆紀念會講演時。給牠起的名字。原來 Coherer 這個字。含有把粗鬆的東西弄成密接的意思。這是法國大學教授李蘭列（Branly）發明的。(註十)到後馬可尼又加以一番改良。如第六圖所示。便是經馬可尼改良後的構造。特別有一個名子。叫做『馬可尼靈敏金屬細粉管』（Marconi Sensitive Metallic Filling Tube)。A是眞空玻璃管。T T是白金兩極線。P P是斜面銀塞。S是支管。從那裏抽出空氣。兩個斜面銀塞的中間。置有鎳粉及銀粉。本來這些細粉粗鬆的放在兩銀塞的中間牠是絕緣體一樣。電流不能通過的。但牠有一種物理的性質。即碰到電波時細粉會密接起來。做成多條細粉的鍊子。電流即刻能通過了。第五圖天線下端的。C就是代表寇喜耳的。電波自遠方傳來。細粉受其影響而變爲傳電體。於是收信機關乃得以執行職務。

第六圖



寇喜耳的種類很多。除馬可尼所改良者外。尙有俄人 Popoff, 意人 Castelli, 和英人 Fleming 等。都各有特別的樣式。

電解發覺器（Electrolytic detector）是利用電之撤消分極作用的一種裝置。在牠的輪道內連有電話耳機一個。電波自遠方傳來。碰着電解溶液。使引起撤消分極作用。於是電解溶液裏的

電阻力大減。電流驟增。我們從耳機裏可以聽得出來的。有三個不同國籍的人。各不相謀的製出電解發覺器。一個是美國大學教授名叫費生吞(Fessenden)。一個是德國人名叫旋勒米(Schloemich)。另外一個是德國人名叫費墨(Ferrie)。

熱温發覺器(Thermal detector)是應用電波振盪所引起的熱温。伸張撥條以指示電波的存在的。最初是德國人盧本思(Rubens)發明的。名叫『熱温表驗波器』(Bolometer Cymoscope)。

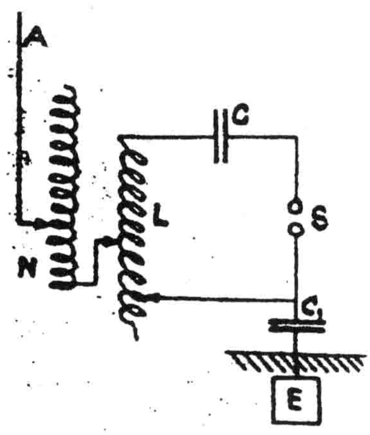
磁性發覺器(Magnetic detector)共有三種不同的形式。一種是英人盧爾遜的。一種是弗賴明的。另外一種是馬可尼的。這種發覺器。適用於長距離的收信機關。

德律風式無線電報

德律風式無線電報(Telefunken System)是德國柏林無線電報公司(Gesellschaft für Drahtlos Telegraphie)特製的一種無線電報。柏林無線電報公司是由兩個電行合併組成的。那兩個電行中。一個是『通常電氣公司』(Allgemeine Elektricitäts Geselschaft)。一個是『西門子和郝爾斯克』(Siemens und Halske)。他們合併之後。請兩位教授當工程師。一個是李勞文(F. Braun)。他是司脫斯堡大學(die Universität Strasburg)的教授。一個是司拉貝博士(Dr. Adolf Slaby)。他是喬洛吞堡(Charlottenburg)高等工業學校的教授。

德律風式發信機關

德律風式無線電報的發信機關。有如第七圖所示。A是天線。N及L都是線圈。C及C_1是兩個蓄電器。S是放電銅球。E是埋入地中的金屬板。放電銅球的右方。還有



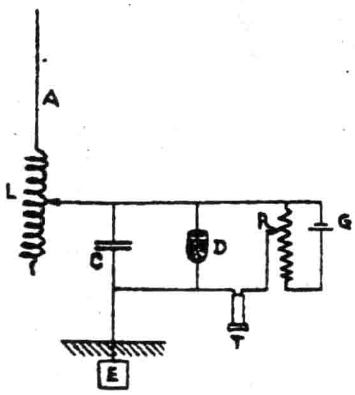
第七圖

感應發電器。電鑰及發電機等。都沒畫在圖裏。使用的順序。也和馬可尼的相彷彿。先按下電鑰。發電圈因感應而生電流。即有電火花在放電銅球間發出。經NL兩個已經調諧的線圈。自天線的上部。向遠方送出電波。

收信機所用的電波發覺器。約分兩種。一種是金屬細粉管。一

種是電解發覺器。如用前者。那麼。也和馬可尼式一樣。什麼繼電器莫氏印信機等。都在必須應用之列。如用後者。則祇要一個電話耳機的聽筒。便可以收受傳來的信號了。

第八圖



如第八圖。A是天線。L是可節制的線圈。C是蓄電器。D是電解發覺器。T是電話聽筒。G是電池。R是可大可小的電阻器。天線收受電波的振盪。下傳至發覺器。加減電阻力及線圈使之調諧。便可從耳機中聽着電鑰按下的時間。即刻由司機者寫出傳來的信號。

調諧無線電報

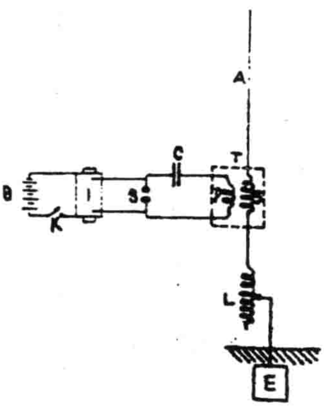
調諧無線電報（Syntonic Wireless Telegraphy）是原始無線電報的一個大進步。最初馬可尼無線電報。實用上很覺不便。第一。他不能向指定的方向發電。第二。一個電報發出。則其

他凡是電力所能及的電臺都能收受這個電報。失掉秘密。一八九九年。馬可尼想出一種方法。能從甲處電臺發向乙處。其他電臺雖亦在電力所能及的範圍內。但是不能收受正確的信號。因為這是基於調諧作用。所以叫作『調諧無線電報』。前節德律風式無線電報。也是應用這個原理。

調諧發信機關

第九圖所示。便是馬可尼的調諧無線電報發信機關。A是天線。

第九圖



B是電池。K是電鑰。I是感應發電圈。S是放電鋼球。C是蓄電器。L是調諧線圈。T是顫動交換器。其中的P是第一線圈。S是第二線圈。E是埋入地中的金屬板。在這個圖裏。有兩個輪道要我們特別注意。一道是天線線圈及顫動變換器的第二線圈。一道是感應器的第二圈和顫動器的第一線圈。這兩個輪。如同琵琶上的絲絃。必須使

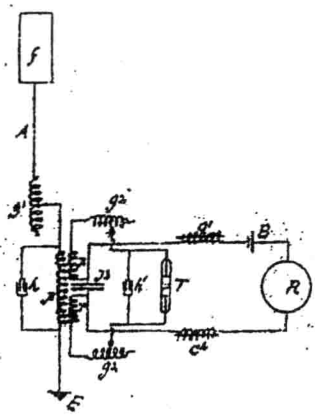
他調諧然後纔能湊出妙的音樂。

調諧的方法有三。一種是用眞空管。一種是用熱線式的弗打表。第三是變更放電銅球的距離。爲避去太專門起見。這裏不去詳細解釋了。

調諧收信機關

收信機較發信機複雜得多了。沒有電學常識的人。很不容易弄清楚。不過若能細細按索解。多少也總能夠明白一點。如第十圖。A是天線。頂上連一金屬板或金屬圓筒。下連g¹線圈。經過顫動變換器而與地中金屬板相連。變換器又連若蓄電器口。又變換器中間。插入蓄電器j³。牠的兩極。各經蓄電器C¹及C²而與縮電器相連。縮電器的右方與莫氏印信器相連。但圖中並未畫出。又變換器的第二線圈j²各與g²線圈相連。經此而與電波發覺器T相接。

第十圖



與莫氏印信器相連

此兩線的腰間。置有蓄電器h¹。

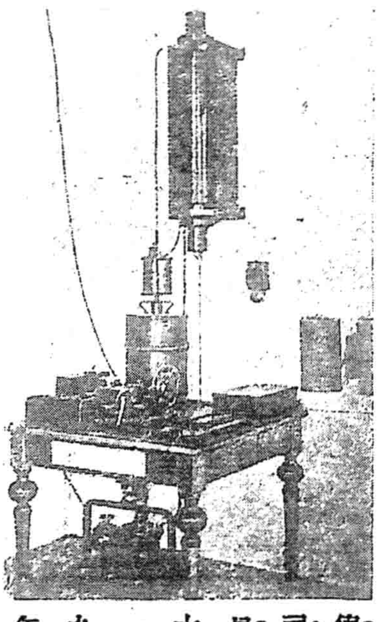
使用調諧無線電報。約分兩個步驟。第一先使收信機自身得到調諧。然後再使牠和發信機也得到調諧。便能夠收受信號了。

雙調諧無線電報

不久。馬可尼又想出一種方法。用一根天線。能夠同時發出兩個不同的電報。收信機方面。也可以夥用一根天線。同時收受兩種不同的電報。他特別給牠一個名稱。就是『雙調諧無線電報』(Duplex Wireless Telegraphy)。

這種機關的構造。和上節所講極其彷彿。所不同的。只是把兩付發信機同連於一根天線。以作發信機關。他方亦把兩付收信機同連於一根天線以作收信機關。

第十一圖



德人司拉貝博士於一千九百年之

末。也曾發明一種雙調諧無線電報機。裝置如第十一圖所示。置於桌上者。右爲發信機。左爲收信機。懸於桌下者。右電流間斷器。左爲馬淨。高懸於壁間者爲感應發電器。這種雙調諧無線電報。也是可以從一根天線同時發出兩個不同的電報。又可以由一根天線。同時收受兩處來的電報。原理和馬可尼所用者同。不過構造上各有不同處罷了。

無線電報與有線電報

一般人都承認無線電報是有線電報的一個進步。只以建設費一項而論。便可使我們更相信了。據李賴特爵士 (Sir C. Bright) 的調查。在八八七年。全世界的海底電線之長共十萬七千哩。約需三千七百萬金磅(合中國三萬萬元)的舖設費。大西洋海底電線的舖設費。每海里約需二百五十至三百金磅。海底電線的舖設費固然是這樣的費錢。即修理費亦是很大的。據說。如果想自一萬二千呎的海底。把電線提到海面。至少要用二十四點鐘(即一日夜)。所以橫斷大西洋的海底電線一次修理費。竟用去七萬五千金磅。

陸上電線的架設。比較的用費很少。無須乎再詳細做比較。不過發有線電場所用電力省。而無線電報則用電力較費的。

電話聽筒與莫氏印信機

無線電報的收信機關。普通所用的有兩種。一種是司機生一邊用耳機聽着。一邊用筆寫出。這叫做『電話式收信機』(Telephonic Receiver)。一種是用莫氏印信器。和有線電報一樣。把點或點線印在紙帶上。然後再譯成文字。這叫做『普通式收信機』。這兩種樣式的收信機。要按出世的先後講。則普通式在前。電話聽筒式在後。所以一般人都認作後者是前者一個進步。不過實用上電話聽筒式亦有缺點。司機生一邊用耳聽。一邊用手寫。比如有幾處沒有聽清楚。自然信號也不會正確了。莫氏印信器便沒有這種毛病。只要發信人按電鑰的手法不亂。則紙帶上印出的符號。自然也是十分可靠的了。

無線電報的應用

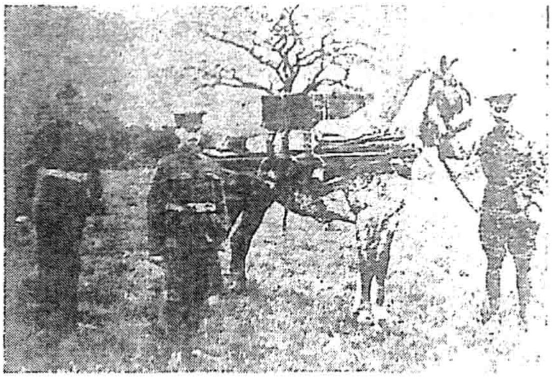
自從無線電報出世。流傳到現在。也不過二十五年間的事。但牠那進步的速。應用的廣。大有一日千里之勢。按現勢而論。牠不但在交通界佔據重要的位置。即在商業。航海業。新聞業及軍事等。也都變成須臾不可離的利器了。牠的用途。約可分做四項。

第一、自甲地至乙地。或自乙地至甲地。用無線電報傳達信號的。叫做『陸上無線電報』。

第二、甲乙兩船同行於大海洋中。他們如果想著互通消息。唯一的方法就是用無線電報。而在航行遇有危險時。尤覺得船用無線電報的重要。

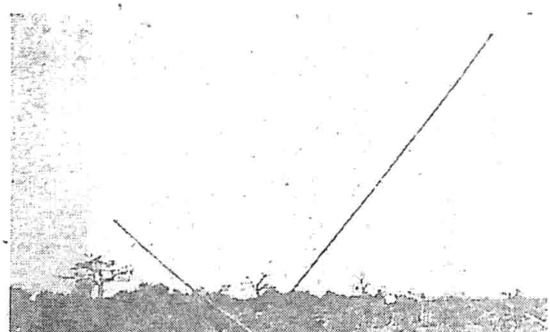
第三。陸上想和海洋上航船通消息。或自航船向陸上通消息。、也只須採用無線電報纔能達到目的。

第十二圖



第四。軍用無線電報。普通分做兩部。一部是在飛機上向大本營報告敵人情況的。一部是在隨便一個地方向大本營報告軍情的。這裏有五個圖。是馬可尼無線電報公司設計的。叫做『馬可尼軍用無線電報』(Marconi Military Wireless Telegraphy)。十二圖是出發的情形。所有的用品駝在一匹馬背上。十三圖是建設天線的情狀。十四圖是天線立妥後的情狀。十五圖是作工時的情狀。十六圖是發信機收信機及其他應用的東西

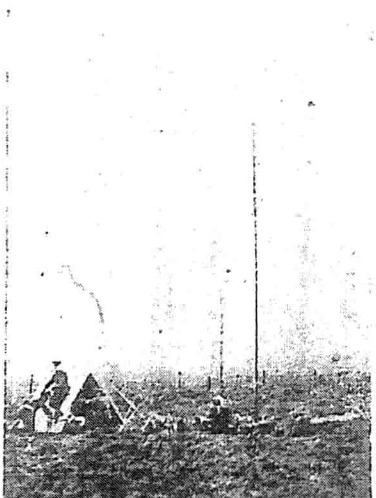
第十三圖



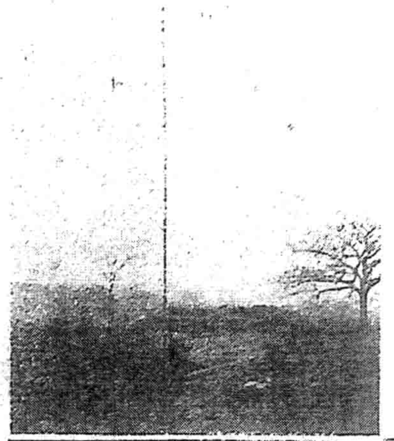
結論

這篇文所講。實在算不得詳盡。只不過是一種皮毛之談罷了。未曾研究過科學的讀者。看了這篇

第十四圖



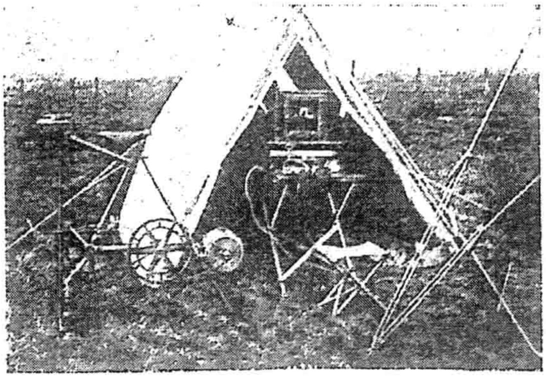
第十五圖



亦斷難覺得滿意。不過至少也能得無線電報的淺薄的概念罷了。

本來中國人對於科學。早已是落後的了。而對於這比較專門一點的無線電報。更不曉要落後到怎樣的一個距離。所以要想把專門智識使牠平民化。在中國要算是一件『賣力氣。不討好。』的傻事！不過我料想定

第十六圖



有許多中國人看到報紙上無線電臺建設問題。說不定要當牠是怎樣一種『妙不可言』的怪物。時時想找個機會考究一下。我情願做這種『賣力氣。不討好。』的傻事。希望灌輸一點皮毛的常識。在現時美日爭想建設無線電臺的科學落後的中國。

註一　Encyclopedia Britanica, tenth edition, Vol. 28.

註二　E. P. Lewis, Light, P. 580.

註三　F. R. Gorton, A High School Course in Physics, P. 433.

註四　A. Schuster, The Progess of Physics, P. 29.

註五　Philosophical Transactions of the Royal Society of London, Vol. 155, P. 140.

註六　J. A. Fleming, The Principles of Electric Wave Telegraphy and Telephone, P. 363.

註七　Encyclopedia Britannica, tenth edition, Vol. 28, P. 55.

註八　H. Hertz, Electric Waves, English Translation, P. 158.

註九　Philosophical Magazine, Vol. 40, P. 211.

註十　The Electrician, Vol. 27, P. 321.

註十一　篇內凡關於歷史的敘述。多參考下列各書。

(a) J. J. Fahie, A History of Wireless Telegraphy.

(b) Proceedings of Royal Society of London, & etc.

整頓鄉村教育的我見

邵俊文

第一章 導言

自歐戰以後。世界教育潮流。日新月異。以教育主義方面言之。從前所謂軍國民教育啦。國家主義啦。今則變爲社會化的教育啦。科學化的教育啦。職業化的教育啦。以教育方法方面言之。從前所謂自動教授法啦。分團教授法啦。今則變爲設計教學法啦。協動教學法啦。道爾頓實驗室計畫啦。瞬息萬變。大有昨是今非之概。於是乎我國教育當局。深知道我國舊日教育之不良。遂聘請杜威羅素孟羅諸大教育家來華指導和講演。我國教育界思想爲之大變。如推行國語啦。男女共學啦。變更學制啦。重編教科書啦。注重職業教育啦。積極進行。力改舊觀。然而這種改造的精神。不過僅能推行於少數的都市學校。而大多數的鄉村學校。仍然是日處於古廟之旁。(因各鄉校多佔用廟產)教者仍附和鄉情。迫令一班天真爛漫的小兒童。強與高桌板凳(鄉校多用舊式高桌板凳)爲侶伴。即所謂成績点菓。亦不過僅灌輸紙面上的知識罷了。可是這種同流合污的惡習慣。並不是從事鄉村的教育者。頭腦冬烘。沒有改造的精神。的確是因爲學校提倡力小。社會環境的反對力大。鄉校教員欲變更教科書。不是村長反對。就是學董不贊成。最終的結果弄得個多方掣肘。窒碍難行。教者雖滿腔熱心。至此也不免心灰意冷。徒喚奈何而已。記者年來每日與鄉村小學教員相周旋。其中苦況。知之最詳。遂把整頓鄉村教育的我見。大書出來。至於行文拉雜。思想錯亂。還希閱者諒恕。

第二章 教育行政方面

1. 所中集權

各鄉校教員之進退。極關重要。就是專門辦理各鄉村教育的各縣教育公所。解決這個問題。審慎周詳。還怕不能措置適宜。不料各縣貫將此種重大事權。付與毫無教育知識的鄉下老。純粹以感情用事。並不問教師的修養的如何?教授的成積如何?能

順其意旨者。則挽留之。否則辭退之。嘗見某教鄉校教師。在校有年。成績卓著。乃因村長的內弟。或學董的令內阮。由師範畢業歸來。該教員也祇得「去而之他」此種情形。所在多有。若不設法保障。怎能夠令熱心教育者。久於其任呢？而保障之法。惟有集權於教各縣教育公所。凡委任各鄉校教員。由各縣教育公所直接處理。懲奬各鄉校教員。由省縣視學負責。勿令大權旁落才好。

2. 籌收校費

鄉村學校。是各鄉村人的學校。非都市人的學校。凡鄉校常年經費。除由縣款補助外。均應由各鄉校通學區域內。籌收校費。以便經費有着。乃各縣鄉校。竟有大謬不然者。不但是常年經費不肯籌收。即開各鄉校的開辦費。也不肯負擔。長此以前往。則鄉村教育。終久沒有發展的希望。所以我希望整頓鄉村教育者。要責成各屯會籌收校費。

3. 優待教員

社會的物質文明愈進步。國民的生計愈困難。所以年來一般勞働者都同盟罷工。要求增薪。獨我神聖之教育界。尙「安貧樂道。」不爭那些物質的報酬。可是「妻啼兒號」的困難問題。也是不容易解決。以奉省各縣鄉校教員。每月平均約在小洋二十元

左右。每月除膳費。衣履費。交際費。和各項雜費。外僅餘小洋八九元之譜。倘其家無恒產。上有父母。下有妻子。每月之所得。絕對不能夠維持其家庭之生計。無怪乎教育界之優秀分子。紛紛改業。所以要整頓鄉村教育。對於鄉校教員薪水。不可不特別從優。以便維持其生計。

4. 取締私塾

鄉村教育。不發達的原因。雖由於各村長及學董。不能認眞辦理。而私塾從中破壞。也是主要原因。且有地方士紳。擅自設立私塾。各縣教育公所。雖明知其應當取締。但抱定「不得罪於巨室」主義。也就得任其成立。而效尤者。不知凡幾。所以各鄉校學生逐漸減少。而私塾學生。逐漸增多。長此以往。鄉村教育。也就沒有發展的希望了？如欲整頓鄉村教育。惟有各縣教育公所。實力奉行教育廳管理私塾規則。不避勞怨。認眞推行。每年寒暑假舉行私塾師試驗及塾師講習會。成績優良者。准其設立代用學校。成績低劣者。勒令其改途。以免自誤誤人。

5. 培養師資

近幾年來。百物昂貴。各縣鄉校教員優秀分子。往往因爲薪水太少。入不敷出。多紛紛改就他業。不稱職的教員。得濫竽其

間。途貽鄉人口實。欲免掉去這種弊病。凡各縣小學有一百五十校以上者。得設乙種師範。三百校以上者。得設甲種師範。而師範生在校時的宿膳費。均須從優待遇。使之安心修養。並須注重教育學心理學教學法。和實習校務實習教校等。以便用本所學。畢業後更須限定其服務年限。如此則教材自不十分缺乏。

6. 縣視學和事務員應各勤厥職

縣視學之職務。首重指導。倘因爲時間上的關係。匆匆視查。遂而他去。以致教員有種種研究問題。一時都不能解決。事務員之職務。首重勸辦。乃往往某鄉校學董辦事敷衍。學生無故退學。事務員但抱定不得罪人主義。並不爲之究辦。以致學校之前途阻力橫生。又那能有進步的希望呢?那麼欲整頓鄉村教育。惟有各縣視學於視查之外。力加指導。事務員對於勸辦事項。實力奉行。如此作去。鄉村教育。縱不能完全發生效力。總可盼望逐漸起色了。

7. 責成各區村長實力辦學

奉省自區村長制實行以來。各區村長都負有辦學的責任。乃查各縣區村長對於辦學的責任。不但沒有負擔。而且對於辦學的義務。也不充分了解。所以欲整頓鄉村教育。除各縣教育公所事務員赴各村屯勸辦外。並責成各縣區長實力辦學勿互相推諉。

8. 各縣宜組織各學區教育研究會。

各縣鄉校村教育者。多孤陋寡聞。欲從事研究。苦無適當的機會。所以各縣主持教育者。爲應付鄉村教育者的要求起見應當在各學區擇定適中地點。令附近各校教員。一體入會。每屆四星期開會一次。(須假日曜日之便)公同討論教學。訓練。養護諸方法。並須注重實地練習教授。練習畢。詳加批評。批評和研究的結果。完全記錄。以便呈報各縣教育公所。或供各研究會後日研究的材料。

9. 各縣宜組織鄉村教育參觀團

近幾年來。奉省各縣教育參觀團的組織。已成時髦的裝飾品。詳細考察。不過縣立各校的領袖者。携巨資。赴京津江浙。各地參觀教育。及其參觀歸來。有無建設和計劃。還沒有絕對的把握。即有實地考察。也不過僅僅對於少數的縣立學校。有些貢獻。至於鄉村教育者。仍然是僻處山村。其識見囿於一隅。且「頭腦冬烘」者。每多「夜郎自大」不肯參觀。所以主持鄉村教育者。應當令各學區組織鄉村教育參觀團。每學期赴各該縣城各小學或附近優良小學參觀一次。其參觀的態度。務取研究式的。不要遊覽式的。且亦不可僅參觀而沒有筆記。

10. 各縣於每學區應設模範單級小學

奉省優良各小學多在城鎮。其編制則多單式。經費則較充分。教學訓練諸方法。更和鄉校迥不相同、倘勸令各鄉校教育者參觀貴族式之學校。不但是不能够仿效。反益足惹起其悲觀。所以欲救其弊。惟有各縣於每學區設立模範單級小學。以便該區各單級小學有所取法。

11. 各縣宜開辦假期講習會

年來奉天各縣雖多舉辦假期講習會。然而不是限於經費。不能聘請富有教育學識的人物充任講員。就是好高務遠。專聘教育學理高深者主講。以致聽講者程度幼稚。多格格不入。再不然聽講者。沒有自動的研究。提出種種問題。要求講員當同解決。完全處於被動地位。所以各縣雖舉辦假期講習會。結果多不十分良好。那麼欲免去這種弊病。惟有各縣舉辦假期講習會。專聘對於鄉村教育。確有研究的充任講員。講演材料。宜切於實際教訓方法。高深理論次之。並須責成各鄉村校教員一律入會。倘有託故不到。宜先擬相當之罰則。以資懲勸。

12. 實行年功獎金

年功加俸。固足以報酬勤勞的教育者。然而已得年功加俸的教育者。往往徒恃年久。其服務情形。又未必始終如一。以致後起的勤勞教育者。反沒有適當的酬報。所以年功加俸在教育經費支絀時代可暫從緩。然而也不可太事消極。必須多方設法、籌有的款。實行年功獎金。其實行方法由每年終由各縣教育公所所長縣視學事務員。將全縣鄉校教員的教授成績。詳加考核。按其成績的優劣。頒給獎金的多寡。次年教授成績仍異常優美。可再給獎金。不然即可將此項獎金。獎給本年教授成績優良的教育者。此種獎金。辦法。費款無多。可獎勵許多的人。不像年功加俸那樣死板。

第三章　教育方面

1. 須有責任心

各縣鄉村的教育者。對於校務積極進行的人。固屬不少。然而對於校務。敷衍了事的人。也是很多。所以鄉村教育不十分進步。這的確是主要原因。那麼欲打破這層困難。非各縣鄉村教育者。視校事如已事。視學校如家庭。則鄉村教育也就沒有起色的希望啦。

2. 須有研究的精神

教育潮流。日新月異。從事教育者。必力加改進。方可勝任而愉快。若鄉村教育者。僻處山村。郵寄物之傳遞不易。其見聞

固於一隅。又那能够適應什麼教育新潮流呢？所以從事鄉村教育者。除本個人的經驗外。必須聯合附近同志。合股購閱各種教育雜誌。悉心研究。孜孜不倦。抱定「惟日不足」主義。日就月將。鄉村教育的前途。當然是有良好的希望。

3. 須有試驗的態度

現在的鄉村教育者。大概分兩派。一派是守舊派。墨守舊規。對於任何新方法。絕對不贊成。一派是維新派。無論對於什麼方法。適當不適當？均一味盲從。簡言之。這兩派人物均缺乏試驗的態度。所以鄉村教育者。無論對於任何方法。總須抱着試驗的態度。如設計教學法。全部可行。或道爾頓制一部分可行。在守舊者。萬不可對於一切新趨勢。一味否認。維新者也不可對於新教育。一味盲從。斟酌適當。新舊一爐。鄉村教育。自然有起色的希望。

4. 勿為頻繁的改革

鄉村教育。不改革。就落了都市之後。然而改革太驟。不但不能够有所建設。反惹鄉人的反對。因為有了這種原因。所以鄉村教育者。當抱定和緩主義。遇事則因勢利導。使之逐漸推行。萬不可偏於急激。致惹鄉人之反對。如此則鄉人對於教育者之設施。表示同意。將來結果。當然是不會壞的了。

5. 溝通學校與家庭的隔膜

鄉村學生的父兄。所以不十分信仰學校的原因。就是因為對於學校內容。未能澈底明瞭。所以懷疑。由懷疑而反對。以致叫學校為洋學堂。教科書為洋書。學生體操。為預備充兵。種種妄謬。不遑枚舉。那麼欲溝通這種隔膜。作鄉村教育者。當實行家庭訪問。或擇農隙開學生父兄懇親會。詳細報告學校一切設施。在在均為兒童預備他日直接謀生活的工具。並不是造就一班兵役。務使他們心悅誠服而後已。

第四章 學生父兄方面

1. 勿令學生曠課

各縣鄉村學校春季開學時。學生經學董教員再四勸導。其父兄始看學董教員的顏面。令其子弟入校肄業。入校之初。已甚勉强。宜如何令其子弟專心求學的方法。全然不知。親朋鄉里有婚喪事情。往往令其子弟幫忙。春季則令學生送糞或種地。夏季則令學生放牲畜或鋤地。秋季則令學生拾高粱穀穗或看地。冬季則令學生打場或討債。一年的時日有限。而學生曠課的日數。如此之多。其學習成績。也就不用問了。學生曠課之害。既然是這樣大。深望作父兄的。千萬不可令其子弟再曠課了。

2. 已達學齡的兒童可令入學

奉省各縣已達學齡的兒童。入學者約佔四分之一。未入學者尙有四分之三。此四分之三失學的兒童。倘任其終古盲目。不識之無。殊非推廣平民教育的本旨。可是現在實行義務的時機。還沒有到。而一般失學的兒童。確有受教育的必要。所以作父兄的。對於已達學齡之男生。勿抱着放牛主義。對於女生勿抱着人家的人主義。犧牲幾個金錢。務必令子女至少也要受着小學教育。才好。

3. 對於學校一切設施勿妄加批評或反對

學校裏一切設施。都與兒童身心上有沒密切的關係。並不是任意妄爲。徒裝門面。可是各鄉校兒童的父兄。對於學校裏的各種設施。不是說「學校裏一切設施。竟是胡鬧。」就是說「我對於學校的組織。極不贊成。」此種無意思的論調。却能減少了兒童對於學校的信仰力。所以欲整頓鄉村教育。希望作學生父兄的。對於學校各種設施。須澈底了解。萬不可抱着懷疑的態度。即妄加批評或盲目的反對。

4. 學生在家庭有不正當的行爲可報告學校

學生在學校所受的訓練。沒有不心悅誠服。急於實踐。乃放學歸家後。不是遛貓鬬狗。就是打鄰罵街。其種種動作。都大背教師所訓誨的。其父兄或面斥其非。或說教師教訓無方。但並不能把兒童在家庭屢犯的過失。報告學校。好作教師訓育兒童的材料。因爲這種緣故。學校與家庭的隔膜。儼若鴻溝。訓練的結果。也就不能十分良好了。所以作學生父兄的。千萬得把兒童在家屢犯的過失。報告學校。使教師得對症下藥。簡言之。就是學校與家庭對於兒童一致訓練。

5. 兒童在家復習勿干涉亦勿代庖

學生在校學習之時間有限。歸家後。倘不復習。則兒童對於所學習的課程。很不容易完全了解。所以作父兄的。對於兒童在家復習。須多方輔導。不可嫌其無謂。反加干涉。然而對於兒童復習課程祇可立於輔導地位。千萬不可代兒童工作。嘗見某校假期作業。異常優美。詳細詢問。乃其父兄代作者。此種消極的訓練。雖可使兒童盜一時之虛榮。却可養成其倚賴的習慣。所以希望作父兄的對於兒童。在家復習勿干涉亦勿代庖。

以上這些預屑的意見。都是「老生常談」。本來用不着我作留聲機。再重叙他一遍。可是據我個人的主觀見解看來。大多數是「坐而言之。不能起而行之」。所以我特意的把整頓鄉村教育的我見。記述出來。用以作愚者之一得。最希望有整頓鄉村教育之責者。盡量採納。那才是我奉省教育界的前途幸福呢。

歐美遊歷後之自覺（續前）

滿鐵學務課長　保々隆矣著
本會會務委員　傅立魚譯

第七　余之私衷

由以上情形觀察之。余常衷心戰慄。余並非故意譽屬日本。過獎歐美。且於祖國。於同胞。熱烈愛護之。因熱愛之故。希望祖國早即成長之心異常迫切矣。維新不過五十年。已有現今之進步。誠屬世界上不可思議之事。然如近時世界旅行之士。動輒自誇過甚。余實不能贊同。極端言之。余敢斷定我國於「一等國之實質」。並未具備也。

余於日本國。非徒致悲觀者。惟日本之在今日。不啻在噴火山頭鎮路。假使無有志者力撞警鐘而相告。馴致於不知不覺中。陷於何等災禍之境地。亦未可知也。

余之憂思。非徒然東洋人獨特之消極的悲歌的慷慨。而在積極的圖改善耳。

第八　病根

此等不良之諸種現象。抑因何而致乎。余敢斷言。日本人在海外被排斥之主因。厥在「雜交」二字。「對於不知之他人無道德」也。對內的諸種問題。則我國之教育。不注重協同生活之訓。徒獎勵理智。將傳說與條理。兩相混同也。

對於不知之他人無道德。則在異鄉爲醜惡之行而無忌憚。因缺乏對於不知之他人之道德故。則徒自私自利。無論後來之同胞日本人。如何受累。漠不關心。

因不教以合理的共同生活之故。雖修身而歸家之小學生徒。可於途中將死猫之骸。夷然投入不知之他人之邸內。立於理智之上。而缺乏道德。凡事惟以命令的。或徒訴諸感情之教化。其結果固如是耳。試問今日教育界諸賢。路旁有一本美的野生之花。小學生遽手折之。諒諸君無不以爲惡事者。雖然。諸君於今日之學校之修身方式。果得爲如何合理的解說。使萬人一致。明瞭此行爲之不道德乎。

試問手折野花之事。爲不忠乎。不孝乎。

祇知忠孝二字之教育家。其能解此歟。見叱於巡警。爲國法所支配。然何故被叱。何故被禁於國法。其問題之解說。殊屬匪易。欲人之精神的領會。其可得哉。

今日之道德。不可不根據於理論之上。理論之方式。不可不適當。如小學校教師諸君所常用之訴諸感情之方法。否敢辱焦。對於兒童。高唱非常道德。然異日者。彼等一經成長。惟棄之如敝屣耳。余不憚斷言之。我國今日之教育。其重心顯已錯誤。於德育。於知育。尤見其然。然請勿誤會。余非謂忠孝道德爲惡。忠孝者。德育之一結果。而不可謂爲德育之總源泉也。(以下試詳述之)

第九 德育之中心

除非遁世而作山中之獨身生活。則今日已是二十世紀。大正時代之日本。大正時代之日本人。乃團體生活。亦文明人之生活也。夫既爲團體生活。則於構成個性完全之人格。有體得團體生活。共同生活而具備與此適應之資質。至爲必要。所謂德育者。即所以使人具備最適應之品性。以便爲此團體生活之構成分子耳。

團體生活。有縱橫二重之關係。譬諸軍隊。有士官與兵卒之關係。有兵卒相互之關係。又如市民與市政廳之關係。市民相互之關係。國民與政府之關係。國民相互間之關係等。余假定前者爲縱之關係。後者爲橫之關係。縱之關係。如君臣、父子、有力者與無力者之關係。即不平等之關係。權力關係也。橫之道德。如處朋友間市民間隣人間之關係也。

試觀東洋之道德。於此縱之關係。非常發達、橫之道德。則除特殊之關係如朋友者外。殆無其他也。雖然。吾人日常生活之大部份。橫之關係。恒較縱之關係爲多。吾人自朝起而後。其與隣人之往還。商賈之交易。以較諸與市政廳與政府之關係。格外繁多。非明證歟。

吾人之生活。亦文明人之生活也。文明人惟趨向於團體生活。最大多數者之最大幸福。而進步耳。(倫理學說之批判等於茲無大關係) 現代之學問思潮。蓋向人間之理想。一步一步。與「不知之同胞」偕和共進矣。是故文明之共同生活。其最必要之道德。乃對於「不知之第三者」之道德也。何以故。蓋在最多之場合。實不外此團體員大多數間之道德也。然在東洋人間。則無此思想矣。

從來支配日本人之道德者。不外以儒教爲之根幹。而儒教。則於大學中最足表現其精髓。其言曰。大學之道。在明明德。在親民。在止於至善。又曰古之欲明明德於天下者。先治其國。

欲治其國者。先齊其家。……修其身、而修身齊家治國平天下也。孔教爲治者之學。爲教。固不待論。雖然。吾等之時代、不僅依此等縱之道德不平等關係而生活。與上下關係之必要之同時。平面的關係。至少亦具有相等的價値矣。依儒教之說、僅注重於君子之立場。爲政者之立場。至於國體及社會之構成分子之「蒼生」相互間。又當如何。則不曾以一言道及「君子德風。小人之德草」將一般人民。視爲並可憐之動物亦不如之一草」。故其道德。由修身齊家。一躍便爲「治國」。除以上臨下之道德外。不知其他矣。故在東洋。祇有治者階級對被治者之敎化。無平面的社會關係。於以產出若今日中國社會之樣態矣。日本今日援々之思想衝突。畢竟亦不外學校教育與社會之必要之實際間。有間隙之存在故耳。

第十　東洋思想之短所

更舉東洋道德之缺陷。又爲「有力者本位」與消極的考察者也。因爲以主治者爲本位之故。被治者對於主治者。無論受如何無理的壓制。亦不能不爲之犧牲。且爲獎勵此無意味之犧牲計。施以種種注脚。如義太夫(日本一種舊戲之名)也。講談本也。戲劇中常見之剖腹也。如是等等。不能令人首肯之事。尙堪枚舉乎。男女關係之道德亦然。夫患花柳病。不能生子時。彼無子之妻、不言離別者。則爲「淑女」。此「女大學」所訓也。要之儒教對於「無力者」之立場。不容易寄以同情。儒教於主治者對於蒼生之「人格尊重」等之思想。絲毫無之也。

更可悲者。卽東洋之思想。爲消極的也。余於十年前曾語知友曰。「東洋之思想。服從自然主義也。西洋之思想。征服自然主義也」。豈虛語哉。

寒風凜凜迫於北窗之日。師父等告兒童曰。「如此寒天。當如何冷水摩擦。單衣出走。以鍛鍊筋骨乎」。此至好之教訓也。此等敎訓。似甚勇壯而積極者。然深沉考之。此尙不過對於自然之寒氣。在柔順適應之狀態下。持各人之身心已耳。正如動物之保護色。徒適應環境。並非以自己之力。變化環境者也。而消々者流。且加厚其衣裳。縮頭彎腰。虐待其骨格。口聲聲訴冷。對於自然之猛威。徒放不平之氣耳。反之。若在西洋人對此。則有不同者。彼自然界雖寒。然人間者。有智慧者也。因有智慧則修造家屋。俘虜自然之寒氣於其中。而假暖氣管或「別其加」(附於壁間之煖爐)洋爐等。以征服之。吾等人間。無論對如何之寒氣。亦無畏縮之必要。卽着夏日之衣裳。亦可夷然無恐。所以然者。彼自然界。固堪征服者也。此非文明之眞正價値乎哉。

此二個思想。非獨存防寒與家屋之構造一事。余且確信東西思想之一切之主要分界線。即在此也。

東洋何故不產生立憲政治乎。即至今日。何以自治尚不發達乎。非以對於權力者即治者之一寒氣猛威」。不知捕虜其一部而溫暖之。反發揮迎合服從之道德之故歟。忠義之觀念。往往造成此盲從性之不純分子。誠堪注意者也。

因服從自然之故。自恃自立之思想。遂不發達。無自恃自立之思想。自治之政治。自無發達之理由。此東洋立憲政治不產生。自治政治不發達之所以也。「尼其耶波」主義之造成專制國俄羅斯人之氣質。東西一理也。

日本內務部年年歲歲召集自治講習會。市町村制。無論爲如何之法律的解釋。但關於此法律之根本思想。不會爲國民充分體得。——近於封建道德之一部之思想尙支配國民時。豈容易顯其功效哉。

由是觀之。東洋之道德。屬於「不可」「不行」等消極的禁止的。徒養成人人注意事物之黑暗面之慣習。至於向「光輝之途」「發揚之點」伸張之工夫。則無之也。其結果。「見人即恐其爲盜」等苛刻之諺語。自然存在於社會之間矣。

吾人於此。並非謂東洋思想。全部屬於惡者。凡宇宙間存在之一切事物。無不含有相當存在之價值與理由者。於此意味上。東洋道德之具有相當價值。自何待論。不過一切事象。皆屬於比較的。相對關係。祇得就其於現代適應性之多寡。以爲採擇之標準耳。

論語一書。昔之儒者所視爲天地間之最大聖典。而現在中國之新進學者。則視之爲「停頓中國文明之禍源」。以余思之。蓋各含有一面之眞理也。日本學校之德育。尙動輒爲儒教式之訓育。可爲遺憾之事。猶有加於此者乎。

第十一　學校與社會

學校與社會。宛然如鍋與鍋蓋之關係。須方方吻合。假使學校不合於社會。此學校固屬於惡者。社會有不合於學校時、亦不能不謂爲社會之病處短所也。是故學校於現在社會之病處短處。不可不具備充分補足之力、與正義、勇氣、德操。以作成人間也。

小學校之目的。須有具備造成健全國民之知識。德操之教養。中等教育。以使人人具備爲國民之幹之體力與知識爲目的。大學。則須養成指導國民向人世之目的。以使民族繁榮之知識人格。乃至政治的材幹等。是故今日之教育。——就中如初等中

等。尤不可不養成團體生活完全的資質。社會與學校。家庭與學校。對於不知之隣人之道德等。苟爲團體生活必要之項目。皆不容不以之爲主眼也。

開於路旁之野生百合。行道之人。過而賞之。今兒童手折此花。屬於惡行。此事若僅以「由上瞰下」之道德說明之。將不能成功。試觀今日日本之教科書。則多屬於命令的。感情的也。

兒「母親 孝敬於親「 善行也。先生教之。然歟。」

母「然。孝敬於親。最屬切要之事也。」

兒「於是。則請母親自明日起有病爲要。」

試問此何話也。今日之德育。惟重特別非常之道德。如兒童一生難遇之事也。苟非父母貧乏或病恙。則不能彰其孝行也。無戰爭則難以顯其忠義也。隣人無病則不能發揮其博愛也。無洪水。則不能現出共同一致也。無此等非常之事件。則無教材。豈非先生與教育部所一致思考者乎。庸詎知。非常時之道德。惟非常時用之。非常者。千分中僅一分。而尋常者。則每日每晚之事也。僅有外出之羽織。(日本人之外衣等於中國尋常禮服之馬褂)而無通常之衣服。則捨裸體蟄居與室而外。尙有他道可從乎。

一切病源。胥在乎是。抑卽東洋式教育之缺點之所在矣。吾人於此。請述美國教育之精神。

其告尋常一年生之言曰。

生乎。今日飲牛乳矣乎。食肉矣乎。若新潔之衣服矣乎。……

……！生其毋忽。生之長育。非僅令尊令慈之恩。而牛乳舖洗衣房。亦屬必要也。

此等之人人。稱爲隣人。此等人人。少集而成村。多集則成町。成市。成國。

此等之人。爲謀大家之利益。除共同之禍害計。而組成共同生活。生乎。務須令此等之人人。各得方便。無感不歡也。

鮮紅之花。開於路頭。汝愛其美麗而手折之。於汝之自身。固得矣。當知明朝送牛乳於汝之哥哥。因不見此花而失望矣。洗衣房之哥哥。亦將失其歡悞矣。

使彼等伺候汝之人人。一同不樂。非惡事乎。

生乎。勿拋石於道。拋石於道。或者爲汝一時的樂趣。無奈伺候汝而使汝長大所不可少之牛乳舖之車。必因此而被障碍令行路者感困難。——此大不可者也。

僅此一端。試與日本之修身教科書比較而讀之。當可判別爲一屬命令的一屬協同生活之解說也。

因以上之理由。余於日本今日之修身。於以社會生活團體生

活之一員。自朝至暮之日常事物。不曾爲合理的教訓。致其遺憾豈得已哉。

原來日本之教育。乃德國教育之糟粕也。德國教育注重主知。美國之一教育家。曾告余曰。德國之教育 What do you know 也英國之教育 What kind of fellow getting on 也而我美國之教育則爲 What can you do 云云。此語誠爲不謬德國之教育注重主知。向眞理而直進。不無特長。英國或爲運動或論政治。皆注重作成人材。而美國以開發無限之富源爲其必要。故以應用爲旨焉。

然而今日日本之教育。不過學生德國之外形矣。試往德國參觀其中小學校。看至十五分鐘時。必感於與日本教育無所差異。及看至二十分鐘三十分鐘乃至一點鐘時。又必感於形式與日本相同。而實質則大異矣。此卽仿效德國主知觀念而不徹底。以成今日之現狀。而德國教育內所缺乏之『社會生活訓練』卽『公民教育』。遂未輸入矣。前者歐洲之大戰。雖一面爲外交與武力之戰鬪。而他一方面則亦教育之戰矣。交戰國因此而得以認明對手方之長所矣。德國新憲法第百四十六條。有云『在國民學校卒業前。其學校應將憲法稿本分給兒童。』因思政治教育之條文遂生於德國矣。至於英國飛俠之大改革案。德國主義向之敎人矣。日本自教育勅語以來凡三十年。世態人情都有變化。與元田亦上兩先生草案時代大有不同。儒教主義之德目。照文字表面爲之解說。不得謂爲適合今日之時勢也。故離開文字之形式。僅取其旨趣爲適應現代社會之解說最爲必要也。然而日本之教育部計不出此。而惟拘泥勅語之文字以制定古董品的教科書。北自氷天雪地之千島。南至熱帶之沖繩。皆一律以課之。試問教育之爲物。僅教『特殊之珍話』乎。請有以語我來。

然則如何而後可乎。曰修身一門不應教以特殊之事例。而應該對於自朝至晚。社會諸事物與以的確之概念與理解。關於人類共同生活應爲之行爲必須訓示之也。關於此點。英國之教育較勝於德國也。(知的教育德國勝於英美)

美之學校似無如日本之修身一科。余於會見英國哈洛之中學校長時。曾問此事。彼云『修身非可以科目定者。爲人之道各教師每日在各科目中教之不亦宜乎。教師卽爲活課本也。』又爲使學生知道社會生活起見。彼等常教以(Civics)(卽公民學)。時時在時間表內限於歷史及其他之課程內云

(未完)

海外事情

◉德人優視中國留學生

自歐戰以還。吾國人深驚美德國科學之優異。一般學子間袂而往留學者。逐日增多。數年來直接間接由彼邦傳來之消息。咸謂德人對吾國學子極盡其歡迎之誠。而駐京德人爲輔助吾國學子起見。特約集北京中之曾留學德國者組織一留德學生成美會。并在德國設立分會。擧衛禮賢博士爲該會會長。其宗旨凡往德國留學者。該會願盡其所能。以輔助之。前一二年中。馬克跌落。吾國學生因使用銀幣。經濟上遂佔最大之便宜。以年計之。五六百元已綽綽有餘。現下德國爲救濟金融起見。改用利亞馬克（虛金利以他稅作抵）驟然變動。物價乃大昂貴。因此使用銀幣者。稍受影響。聞德國爲維持其學校經濟計。膳雜等費。皆稍增加。據某君自德來函云。上學期當紙幣暴落之時。該國教育當局。鑒於經濟上大受影響。遂通令各校。對於外國學生。仍按從前金克時代所繳學費之數照繳。而對中國留學生。則僅令繳納半數。以示優異。如從前繳現金十元者。今則令繳五元。惟自利馬克實行以來。德政府對於本國學生。及外國學生。一律待遇。照章繳費。毫無區別。至所得稅一節。對於外國學生。概行豁免。以示體恤。如柏林等處留學生亦均免繳云云。由上函所述。可知留德學生。增加費用之眞相。然亦可以證明外間所謂德國欲增加各種稅則。以阻止吾國學生前往之說。實屬不確云。

◉巴拿馬運河擴充

前巴拿馬駐美公使華利拉氏近在華京美洲學會演說。主張開放巴拿馬運河。爲國際海峽。共計須籌款十萬萬金元。以營運河之擴充。擴充以後卽名爲巴拿馬海峽。此款分爲二十年償還。不必由美國人民負擔。卽於每年收入贏餘項下攤還。預計巴拿馬海峽。海底須寬一千英尺。深在最低潮時五十尺。種種設計當注意於保護美國軍事上商業上之利益。於美國在巴拿馬運河之固有位置不稍變更。不過化運河海峽。使水量爲無限的增加。任何重量之運輸。皆可以勝任而愉快。現在每年運輸爲二

千四百萬噸。如照所計畫者擴充之。十年內可以增至五千萬噸。至一九四四年可達一萬萬噸之多云云。華氏爲外交家。亦工程大家。巴拿馬運河倡辦之初。渠亦爲發起之一人。故其所言。甚引一般人之注意云。

◉旅法華人之近狀

旅法華人之近狀。分條述之於下。

㈠**人數**　約共尙有五千人左右。華工中。則以山東直隸爲最多。勤工儉學中。則以四川湖南爲最多。

㈡**職業**　在這五千左右的旅法華人中。却具備了各色人物。如工。如學。如商。如政。都有。工人計三千。學生約有一千五百。商人亦近五百人。作政治活動者。約百餘。學生有勤工儉學。自費。半官費。官費等名目。商人有雜貨。古玩。靑田石飯店等行頭。

㈢**團體**　團體之著者。有如下列。

1　**華工總會及分會**。華工的情形。多半仍是在作苦工的生活中。**原因**。一由於自經參戰來。便死釘釘地被工廠中限定了去做那毫無手藝的苦工。或是在昔日戰場中做那恢復戰地的泥水匠散工。一由於他們無法學得法語。於是手藝工作的機會。永難爲他們獲得。他們工既苦了。他們的進款。也自不多。雖說苦工。也有時較普通熟練工得錢不在下的。但多數人平均每日。止能有十四五方。且不易常得工作。他們的生活。有北方做恢復戰場散工的。多半是散居各地。最難訪查。中間亦有成家生子者。在工廠的。中國人多之地。廠中多爲華工立木棚設床舖以居之。人少之地。則均散居法國人家中。與法國工人無別。至在巴黎。則無論勤工生或華工。均一律寄居人家或旅舍中。從無有木棚之設。華僑協社。昔日曾有安插儉工學生之布棚。自勤工生能自動覓工後。其布棚己不復再現於協社後園之墻角了。

他們的情況既如此。多數因散居各地。尙不感覺工會組織之必要。唯少數明達份子。知處今日生存競爭的社會中。工人不可一日無團體。故他們進行組織甚力。於是各地方的華工分會及巴黎的華工總會。都被他們組織成功了。他們的進行的方法。和進行的目標。亦甚可觀。各地方分會。多設立有工餘學校。以補習中法文者。

2　浙江靑田旅法工商協會。有四五百浙江靑田地方的同胞。在法國以販賣他們家鄉石頭或同時作工爲生。亦可算是一種海外謀生的生涯。因爲他們的言語。人不易懂。他們亦難懂

人家的話。於是就另有一種協會之設。成立雖未久。但光明之呼聲。如補習學校等類之事。已吐赤光三丈矣。

3 勤工儉學學生總會勤工生。因十萬元的助款。一年爲華法教育會辦事人李光漢所挪用。一年爲國內北政府食言而肥。永不匯來。於是他們中間。大多數又復棄學而工了。其中少數在學校的。也都止靠得家款維持。朝不保夕地在那裏念書。他們所進的。都是中等實業學校。至於作工的學生。因爲現在各人漸已學得一技一能。故覓工較前爲易。然自八時工作制破壞後。又益以中國人過分勤於工作。故工餘之暇。都已精疲力盡。不復能從事法文之補習了。又女勤工生。自夏間維持費停發後。困苦尤不堪言。內中固不少不一定仰維持費爲生活者。然自維持費停發後。即投入工廠中討生活者。亦屬不少。女生在法人工廠中作工。要以此次爲第一遭。

一般勤工儉學生。在十萬萬元助款傳說將到之時。曾經一度轟轟烈烈地大組織運動。於是勤工儉學學生總會成立。今則因此款之來。已漸成絕望。總會的需要不切。雖未宣言解散。其實亦形同虛設了。

㈡機關。在法的機關。除公使館領事館外。其餘的半官式的機關。也還不少。如華法教育會。華僑協社。華工總會。(其辦事處都設在 (39 Rue De La Pointe La Garenne-Colombes,Seine France) 中國青年監護委員會(辦事處設在(Rue FrancoisParis)

㈢商店。既有了五千多華人聚集。又爲最務時髦的法蘭西。自然而然要有許多在所必需的商店設備了。請述之於下。㈠萬花酒樓。這個落地。布置極其華麗。便是一飯之值。或可作窮人百日果復之資。除西人及中國官僚政客官費生外。餘無敢問津者(通常一飯之價。在十數佛郎至四十佛郎之譜)。㈡有共和飯店。萬錦鴻飯店。(即時人所稱之老萬)昆興飯店。蔣宗飯店。廬家飯店等。一飯之值。約四五佛郎亦可飽腹。故華工及勤工儉學生爲其主顧焉。㈢華法貿易公司。中法隆雜貨店。中國書報社。里昂華人消費公社等。此則是應華人果腹以外之要求的了。

●美詩人讚美中華文化

美國詩人魏德朋納氏 Witter Bynner 喜研究中國詩。嘗與江亢虎氏合譯唐人詩頗多。印成專書。并於散見雜誌日報中。蓋一崇拜中國文化之西方學者也。近以紐傑賽州之紐華克城舉行中國博覽會。特寫一文。述其感想。對於中國文化。備致讚美茲特譯出。介紹於我國民。紐傑賽州之紐華克城。在美國各大城中。居於第二十或第十三之位置。顧以距紐約甚近。紐約人遂不覺赫貞河之對岸。有一如此大城在焉。但當此時。吾以爲紐

約人及凡與紐華克相近地方之人頗値得覺悟美國有一如此大城之存在。非了解紐華克博物會會長之心摯宏廣手腕闊大也。約翰可登達耐君（譯者按卽博物會會長）及其所部各職員尤其齊沃度拉羅豪斯夫人。發起組織一中國博覽會。從全世界各處廣搜物品。意在使到會參觀之美國人心意中對於中國之精神及活動得一梗槪觀念。勤劬部署。歷數閱月。博覽會會場卽之紐華克公共藏書樓。每日下午及晚間開放。任衆參觀。會期至一月一日爲止。唯一九二四年間。將繼續以所有陳列品除若干極珍貴之品外。輪流陳列於其他二十城市中焉。

此次陳列之範圍至廣。凡中國古代及近世農業工業公共。家庭敎育。宗敎。美術。實用。各方面之生活情形莫不詳細表之。若列舉其物品門類。則有衣服器具。玩物樂器商店用品耕作工具地圖。各種圖表照片。又有絲蠶業之確實表演。各種實際生活之演手。此外復有裝飾品。寶玉古銅器畫幅等陳列甚富。所有出品之個人團體名字彙列成冊達二十六頁之多。

美術及日常生活與中國人關係之密切。較吾人爲尤甚。紐華克此次開會。以我太平洋巨鄰之實際的文化的狀況精神啓迪吾人。誠爲偉舉。自有此會。吾人乃覺悟中國之歷史人口土地及其持久之特性與吸收徵服彼者之大力。乃覺悟此等東方人幷非惡劣之野蠻人種。實爲建築乎深厚智慧及文化上之一民族。乃覺悟中國人在美利堅文明未開始以前早已爲一實際的人民。而將來美利堅文明崩壞已久之後。將仍爲一美術的人民。目下中國之政治混亂。比諸歐洲之混亂。實裊裊不足道。機械的工業主義雖已叩中國之門而入其階廡。但尚未蝕壞其國民生活之全體。如吾西方人之所遭然。竊恐此吾人所造成之危險魔怪。將以何術處治之。使西方人生命由垂死而復甦。尚有待於中國人之敎訓耳。今姑舍文化不談而談商業。此次之博覽會及其背後之國際合作精神亦足以矯正許多旅行中國之美國人有一種可歎的錯誤。吾屢聞中國人。談及美國人。輒曰：吾人最與美國人善。因美國人最善吾人。就國交言。美國待中國最公平。英國則不然。然吾人寧與英人交易也。在商業上英人頗持正。汝美國商人往往以甲貨議價。而以乙貨付貨。違反契約。悍然不以爲怪。蓋以吾人爲中國人。殊不必重視耳。英人在政治上反抗吾人。儘有無禮處。但商業交易較爲公道。卽日本人在商業上對於吾人之感情亦較美國人肯予以考量。假使美人待遇我中國個人。與待遇我國家同。則兩國間之關係將更親善而愉快。總之。我華人之了解美國人。勝於美人之了解華人也。今達賴君與其同志諸君引導吾美人注意一極値得注意之人民。同時獎勵雙方人民間

之互相信仰了解及同情。尤其奬勵美人對於現世界存在最古文明之尊重。實爲一極堪讚美之偉舉也。

◉英倫至澳洲之飛行

倫敦一月二十三日路透電。司令卜斯伯在殖民地學校演講云。現各方均有表示。不久將發起飛行澳洲之航路。其行程可分爲數段。取道埃及。特里。新加坡而至達爾林海口。每二星期飛往澳洲一次。此項事業。當需英金六百萬鎊。

◉美國發明電氣種植法

國外通信社云。美國農業專家。實驗電氣培植法。凡身幹較高之植物。由上輸通電傳入地中。則該植物即可發達迅速。不過通電時間與時期有一定之限制。此種試驗首先試驗時結果不甚圓滿。因所需電力差別甚大。如在一英畝地之內即有需一安培二萬分之一與一萬二千分之一之差別。而以歐特計算電氣之消耗亦有二五、〇〇〇與五六、〇〇〇之差。施電之法。由四日至八日每日通電由六小時至八小時。但因試驗之範圍頗小。消耗甚大。而收穫增加之量不足以補其所費。後以此法施諸多數地畝第一日內其效力不甚大。及至第二日增加甚速。所獲可增至百分之一百一十八。然後又用減電方法。每日由六小時減至一小時。其效力仍不見減少。故以消費方法計算減少歐特之數。及通電之間。所費不多。而所獲之量數。較普通植物所得爲兩倍。故電氣種植法。可望爲經濟上之農產利器也。

◉瑞士將舉行工業博覽會

世界新聞社云。瑞士自十五世紀間即舉行一種工業博覽會。其會址在貝賽爾城。嗣後每隔多年。舉行一次。自一九一七年起。一切組織。採用最新方法。各國多送品陳列。成績頗佳。明年將舉行第八次新工業博覽會。會期已擇定五月十七日起。二十七日止。其目的爲推廣瑞士價廉物美之出品於外國市場。會中陳列貨品門類如下。化學品。藥料。織物。鐘錶。珠寶。小機器。工具。優美機械品。儀器。紙張。紙製品。樂器。家用器皿。廚房用品。燈臺。取温器。衛生用器。木製金屬品製玻璃製革製橡皮製各種特別用具。辦公房及商店各種用具。繪畫材料。學校用品。工藝美術品。衣服。靴鞋。革帶各種服裝零品。及一切雜貨。該博覽會籌備當事者爲便利外國貿客起見。於開會期內將特設機關。贊助各貿客。俾得照常處理其業務。并預備辦事室。供給有經驗之縮寫生及譯員。俾便接洽交易。繕寫信函。此外又將設一外國消息公布局。俾外客探聽國際消息。凡赴會游客欲游覽瑞士各地勝景者。皆可由會中派員指導。如欲探詢關於瑞士製造界之事情。可隨時向該會辦事員詳詢云。

●比京開設展覽會

駐比公使王景岐。近日致電外部。略謂比政府擬於四月一日至十日。在比京開萬國商品展覽大會。日前特派外交部長來館。敦促我國政府。務於是時派遣專員。協同各省工商業家。携帶商物品。來比展覽等語。聞外部接電後。以時間迫促。故己急電各省長官暨實業廳。從速轉知各工商。各界如有欲送物赴比展覽者。卽日塡志願書報部。以俟定期派員。偕同前往云。

●江亢虎准遊荷屬

上海南方大學校長江亢虎博士。此次南遊。備受各界歡迎。江氏本擬由檳逕往荷屬。嗣因該屬入口禁例綦嚴。且聞江氏爲社會主義大家。故有不准前往遊歷之傳說。玆聞我國駐坡總領事館。接到荷蘭總領事館報告。荷國外交部專電訓令吧城總督。特許江氏入境。想江氏遊仰光後。卽當返叻。領取護照。預備行程。從前蔡元培胡元倓謝國寶諸君。請願入荷屬遊歷。悉被拒絕。此次特例。實荷政府對待中國學者破天荒之事云。

●勞農首領列寗去世

莫斯科一月二十二日通電。此間因列寗病故。全城爲之悲哀。個人面上均現一種愁容。公共場所。大街之上。三五成羣。哀誦政府關於列寗死耗之傳單。列寗係於星期一日晚逝世。惟星期日士醫尙謂病勢漸漸可望恢復。死耗傳出。人人均驚駭不置。因列寗星期日曾在高克園中散步。其醫士謂列寗自能行動。言語亦有進步。忽於星期一晚溘然長逝。政府遂卽發出傳單。報告此事。并謂政府對於列寗所抱勞農之志願。仍欲繼續進行。以達目的。其繼任事宜。尙未擬訂。但望其後任可由勞農聯合國會選出云。

莫斯科一月二十三日電。列寗之屍。訂於本日午後一時。移至(聯室)停柩。星期六日按照國葬出殯。其墓在克米林街。葬於史溫爾洛夫之旁。一般輿論咸謂列寗之死。政治上并不生若何之變化。其繼任問題。亦不難解決云。

莫思科一月二十四日電蘇聯各地人民。及國外人士。紛紛要求列寗葬禮延期舉行。故已將原定日期取消。改在一月二十七日。俾外國勞働代表及全國工人農民得趕至莫思科。向列寗之遺骸訣別云。

莫思科一月二十四日華俄電。列寗將葬於莫思科之赤坪。在勞働大像石臺之間。與一九一九年逝世之蘇維埃議會中央執行委員會會長施維樂夫。墓相間。現己在墓地建築臨時木製塚陵。作方錐形。墓頂略圓。上置小臺。以備停放靈柩。棺上有玻璃小窗。棺旁四週築有狹臺。以便民衆向其己故領袖盡最後之敬禮云。



遠東彙聞

●學生等之日美親善運動

東京美國大使館附武官巴內德夫妻。不日當歸國。近由各大學專門學校二十六校學生。聯盟發起於一月二十六日在上野自治會館開日美親善後援會。以感謝該氏夫妻盡力於日美親善。以誌送別之意。

●日本辦理對華文化事業已決定

去年十二月二十九及三十一兩日。日本外務省爲對華文化事業。開中日兩國非正式協議。玆將其議決事項。十二條。錄之以告關心玆事者。聞非正式決定事項。業由雙方委員請示本國政府。一俟奉到訓令。即行簽字。我國方面。因教育總長尙未定人。故擱而未議。日本方面。已準備妥帖。無論何日。中國一行承認。即可實行。我國人旣力爭日本退回庚子賠款用於前。今宜嚴重督促政府進行。該議決事項。大致極爲適當。至其用途。專用諸辦理圖書館博物館及精神科學研究所。自然科學研究所。誠爲差强人意之事。今錄其條項於左。預會者(日本方面)出淵對華文化事務局長。岡部事務官。伊藤書記。朝岡事務官。(中國方面)汪公使。朱教育部特派員。張參事官。陳學務專員。錢秘書官。計開。㈠日本方面舉辦對華文化事業時。應將中國方面有識階級之代表的意見。十分尊重。㈡庚子賠款項下之資金。主用於爲中國人所辦之文化事業。至對於日本在山東所已設學校病院及其他現時日本各團體在華所經營之文化事業。其補助專就關係山東賠償金項下之資金支出之。㈢在北京地方設立圖書館及精神科學研究所。㈣在上海地方設立自然科學研究所。㈤辦理前二項事業應支經費。隨後另定。(附記)前二項圖書館及研究所館長與所長。經雙方面定以中國人充之。㈥將來庚子賠款項下資金有盈餘時。應再舉辦下開各事業。(甲)就適當地點設立博物館。(乙)在濟南地方設立醫科大學。以濟南病院附屬之。(丙)在廣東地方設立醫學校及附屬病院。㈦對於第三項至第六項所開各事業。設評議員會。以中日兩國人組織之。其員數各評議員會約二十名。中日兩方各出

十名。由兩方協商。另選中國人一名爲會長。㈧北京圖書館及研究所之用地。由中國政府免價撥給。㈨救恤費之名義。應從速改爲慈善費。或其他名稱。（附記）十三年度此項費用。經出淵局長聲明以十萬元爲限。十四年度以後廢止之。㈩對於留日中國學生從明年度起。依下開方法。給與學費。（附記）此項經費期限。經雙方面定。以十年爲限。（甲）學費定額。每人每月十八元。一律平等給與。（乙）得受此項學費之留學生名數。每年度總計不得逾三百二十名。（丙）前項學生之名額。以各省選出衆議院議員定額。及各省負擔庚子賠款之數目。分攤於各省。由大學及專門學校肄業生內遴選之。此種大學及專門學校。由中國駐日公使館與日本文部省及對華文化事務局協商指定云。（丁）應照前次遴選之學生。不以官費生爲限。自費生亦在其內。（戊）業經入選之學生。如認有成績惡劣。或品行不良者。隨時停止其學費。（附記）文內品行不良字。業經雙方面商由中國公使館詳加解釋。列擧事項。以免誤會。㈩㈠對於留日中國學生本年度給與學費辦法。照下開方法行之。（甲）按照第十項所定明年度以後之給與方法所遴選之學生。逐名給與之。（乙）此項學費之給與。自民國十三年一月份起。（丙）從前欠繳之各學校修金（授業料）以本年度未支用之經費清結之。㈩㈡對於留日中國學生給與學費之支付。由中國駐日公使館行之。

●遠東運動大會之豫選

上海一月十七日東方電。第三次中國全國運動大會遠東運動大會之豫選。現推蕭耀南爲名譽會長。定於五月二十二二十三二十四三日間。在武昌擧行。茲錄其籌備之實況如下。

（一）職員之推定　名譽會長蕭耀南。會長嚴修。副會長閻錫山黃炎培張伯苓汪精衛陳時。董事長王正廷。副董事長余日章屈佩蘭。至武昌方面。因地域關係。亦設有籌備委員會。委員長係中華大學校長陳時。總書記宋加海。司庫張少伯。事務主任黃止端。運動主任郝更生。招待主任胡慶生。建築主任袁文鳳。此外尙有委員十八。嚴家麟劉樹仁王義周譚子衡劉國祥羅鯤藍芝濃余育德女士程維民舒正權。

（二）葛雷博士與蕭耀南之談話　葛雷博士因運動會籌備在卽。特於本月八號到鄂。與湖北各要人接洽。已於九號午後二時。會同陳淑澄宋如海兩先生。至督署拜會。蕭督接見於東花廳。寒暄畢。葛雷博士首先代表遠東運動會及華中運動會。向蕭督表示感謝意。次遂決定本年五月二十二三四等日。在湖北公共

體育場。舉行全國運動大會。及來鄂籌備之原因。蕭督答稱。博士如此提倡。極端贊成。至博士及陳宋兩君之熱心奔走。尤所欽佩。究應如何籌備。願聞其詳。葛謂此次舉行全國運動會。約需經費兩萬元。擬援照遠東運動會及以前全國運動會先例。售賣參觀票。當可挹注。所有事前墊款。及萬一有不敷之處。須請設法補助。蕭督答稱。此種辦法。極妥善。設用費不敷。自應撥款補助。陳校長謂全國運動會。既蒙督軍允准在鄂舉行。現在即須籌備一切。查公共運動場。略嫌窄狹。尚須開拓補修。年內非動工不可。務請從速發給墊款。蕭督答稱。舉行大規模之運動。會場自應布置合宜。即請博士及陳先生招工估勘。籌款一層。不成問題。諸君認定要多少。即可籌撥多少也。餘如組織上項事宜。略有商榷。均極圓滿。

(三)第一號通告之發出　第一號通告。業經擬定。已請葛雷博士帶往上海發出。茲錄全文如下。中華全國運動會。已由業餘運動會議決。本年五月二十二三四日在武昌舉行。現正分途接洽。以便熱心體育者屆時參加。查此會第一次。係在南京舉行。第二次係在北京天壇舉行。此爲第三次。吾國北部。每年有華北運動會之組織。東南有遠東運動會之成績。惟中部此等結合。正在萌芽。卜地武昌者。藉以增進體育上興趣。況地居全國中樞。交通便利。氣候温和。萃全國體育領袖于一場。實所以揚國光而增友誼。湖北政學各界。對此極表同情。已成立之公共體育場。宅地宏敞。適合本會之需。爲此通告全國。務希特表同情。惠然加入。凡關於運動報名各項事務。由業餘運動會經辦。其會務及招待等項。由武昌本會籌備處辦理。(武昌臨時通信處在湖北公共體育場)合併聲明至報名日期。以及一切規則。另行繼續通告。

(四)運動場之擴充　湖北第一公共體育場。係去年春季成立。彼時因華中運動會舉行在即。一切均不完備。現在議定將運動場拓大。所有大門內房屋。完全拆去。闢爲球場。大門改爲西向。而對大朝街。定於本月二十號開工。預計四月二十號可以竣工。

●新鄭古物圖誌三編完全出版

新鄭出土古物。業經靳蕎青師長。運送開封保存。一切經過情形。暨各項圖片。由靳君編爲專書。命名新鄭出土古物圖誌。內容分爲三編。業經完全出版。想熱心於中國古代文化者。無不先覩爲快也。

●北京紀念戴東原誌盛

清代學者戴東原先生生於雍正元年十二月二十四日。即陽曆一月十九日。茲有北京講學社天文學會北京大學研究所師範大學晨報社等。發起慶祝紀念大會。昨日午前九時。假後孫公園安徽會館開會。各界人士蒞會者甚爲踴躍。幷有學界。梁啓超胡適之等。出爲演說。頗極一時之盛云。

●日俄相扶會擬推廣辦法

日俄相扶會代表內藤民治氏。前於十五日午後七時。在東安飯店招待駐京日本記者。交換意見。主客十四人。當日由內藤氏詳細說明該會之內容及訪俄之使命等。日人渡邊氏代表記者方面。曾述種種感想。散會時。已九時半矣。據聞日俄相扶會所提倡者。以建設日俄共通之文明爲目的。且爲發展此事業。關于政府方面之設施。亦非純取傍觀態度。蓋鑑于時代之趨向。與夫國際政局之推移。實當大聲急呼。以國民的日俄提携爲當務之急。希冀對于兩國間之政治經濟敎育等諸問題之解決。有所貢獻。該會係以日本各界有力者及勞農俄國之重要人物爲名譽會員。提倡成極有力之一大國民的提携機關也。該會現今尚未聯絡中國人士。但以該會之趣旨精神觀之。當然推而廣之。必成爲日俄中三國國民之提携親善。此又不待言者也。併聞內藤氏前日往訪駐京俄代表加拉罕氏。開懷暢談。在京逗留一星期餘。即就赴俄之途云。

●北京請祀孟母之女界有志者

比聞陸軍上將王芝祥夫人沈氏。呈請政府崇祀孟母。提倡女敎。聞當局已批交內部核辦矣。

●我國無線電臺之調查

據政府最近之調查。屬於我國所經營之無線電信。共有十一處。內中八處屬於交通部。三處屬於陸軍部。專爲軍事之用。此外尚有三十個副無線電機。分別配置於各軍艦。茲將其所在地分誌如下。㈠北京。㈡張家口。㈢武昌。㈣吳淞。㈤福州。㈥廣東。㈦崇明。㈧上海。㈨南苑。㈩保定。(十一)天津。至屬外國所經營者。聞亦有二十處。除外國各軍艦所配置無線電信不計外。計日本在中國所經營者八處。法國五處。美國四處。英國二處。俄國一處。茲將其所在地分誌於下。㈠北京美國公使館。㈡北京日本公使館。㈢天津日本海軍。㈣天津美國海

軍。(五)天津法國陸軍。(六)英國上海公共租界。(七)上海顧家宅法國兵營。(八)上海濟南路法國聖芳學校。(九)上海霞飛路二十五號法國人。(十)上海四馬路外灘公部局。(十一)上海新閘路自來水廠美國人。(十二)漢口日本領事館。(十三)大連日本領事館 (十四)濟南日本領事館。(十五)滿洲里日本領事館。(十六)青島日本領事館。(十七)哈爾濱極東共和國。(十八)廣州灣法國領事館。(十九)廣州美國陸軍。(二十)秦皇島日陸軍。以上乃已成之無線電信。此外正在建築者。我國則有煙臺大沽兩處。其電力與北京之無線電信相等。又民國七年中政府復與美商馬魯可尼無線電信會社訂立契約。其地點係在庫倫及迪化什爾。庫倫無線電業於昨年二月告竣。曾經通電一次。嗣因庫倫紛擾。現在尚在俄國之手。迪化什爾。無線電信。係本年開工。目下尚未造成。預計本年底可以竣工。前年一月。交通部曾與美商訂立無線電信臺五個。其最大電力。爲一千基羅窪脫。可與世界各國互相通信。其地點擬在上海哈爾濱北京漢口廣東等處。惟機械尚未運到。又海軍部曾向日商訂購無線電信契約。地點在通州雙橋郊外。目下工事均完全告竣云。

●雲南籌設高等師範之計畫

雲南教育司擬設高等師範。委託東陸大學辦理一案。經簽奉唐省長裁准照辦後。卽由司函請東陸大學先行籌備。嗣准函復。該大學辦理。諸多困難。隨卽派員往返磋商。終以公私性質不同。不徒行政上極感不便。抑且經濟上不能有所補助。衡情度勢。自不得不變更原案。改爲獨立辦理。惟際此財政窮窘之際。照原定計劃。另行籌設。於預算不免發生困難。經該司斟酌預算範圍。學校情況。擬將高等師範改就雲南中學校開辦。其現辦之雲南中學。則改爲高師附屬中學。仍照原案領款。酌量減少班數。以其所餘經費。移充高師。則目前財政既可稍舒。而教育計劃亦得實行。且查雲南中學。民國十二年度增加預算數爲一萬三千二百零九元。合之原領十一年度經費二萬二千三百二十九。併同呈定之高師預算費三萬四千一百八十八元。共計六萬九千七百十八元。已足辦理高師三班附屬初中三班。至第二年以後。照雲南中學原案。再增一萬三千二百零八元。只須每月略增數百元。卽可獨立辦理高師四班。附屬初中三班。以視現存之僅辦兩班。尚須委託辦理。因陋就簡。並最要之附屬中學亦不能能設。其得失相差甚遠。卽就建築費言。所省亦復不少。蓋委託東陸大學代辦。須另建宿舍。而雲南中學按年添班。又須按年增置宿舍教室等項。今改就雲南中學設

立。則教室宿舍等。除僅就原有者酌量改造外。添建無多。卽可敷用。所費亦屬無幾。能照此辦理。則經費既不致困難。而學校亦得以獨立。較之原案。便利實多。該司司長董澤。卽本此意簽呈省長核示。謂如蒙俞允。擬由司委派第三科長蘇澄暨雲南中學校長陶鴻燾擔任籌備事宜。並請飭令財政司派員到校。會同該籌備員等。將應行修建校舍勘定。尅日興工。以期早觀厥成。省長據呈後。較之原議確多便利。並以事關預算。經提交省務會議議決照辦。現已批示知照。並訓令財政司司長王九齡。卽遴派員前往會同辦理矣。

●地質學會舉行年會

本月五日至七日中國地質學會在北京西城兵馬司九號地質調查所圖書館。開第二次年會。由會長丁文江博士召集。其會程如下。五日(星期六)上午九時至十時會員及來賓簽名。各發給白紙。及年餐。紙煙券。上午十時至下午十二時半開會。㈠會長致開會辭。㈡讀去年本會紀事。㈢會議報告。㈣書記報告。㈤會計報告。㈥編輯報告。㈦各項雜務。㈧變更組織。㈨一九二四職員選舉。㈩通告。中由飯十二時半至兩時。下午二時至五時半。A一秘書通告。二未完事項。三新生事項。B宣讀科學論文。延會至下午五時半。下午八時。會餐。年餐在西長安街西安飯店。餐資每人二元。餐票至晚必在星期六日上午領得。會員亦可攜帶男女來賓。但必預爲之領餐票。

六日(星期日)上午十時至下午十二時半。參觀地質調查博物館。一九二三年各部所採集之標本陳列於新建之博物館內。中餐在下午十二時半至二時。二時至五時半。宣讀科學論文。延會至下午五時半。下午八時半以後。北京大學地質學會職員。丁文江博士在馬神廟第二院最大教室演說。題目爲「地質家在中國工作與訓練」。演說後。在地質學會附近室中吸烟。同時圖書館。敎室開放參觀。

七日(星期一)上午十時至十二時半。A一未完事項。一會議通告。B宣讀科學論文。中餐筵會至十二時半。下午二時至五時半。宣讀科學論文。下午八時以後。在地質學會室中宣讀科學論文及社會採集。地質調查員對會員開茶會。

餘如中華心理學會定於(星期六)下午二時。敦請衞西琴講演「人心新力學」。會場在廠甸師範大學風雨操場。係屬公開講演云。北大化學會定(星期六)七時。舉行第七次公開講演。講演者爲戴濟講題爲「白色染料製法之沿革」。會場在北大第二院大講堂。

●籌設海外國貨陳列所之近聞

▲濟南蘇州兩商會之意見　全國商會聯合會總事務所。前因籌設海外國貨展覽會事。通函各埠商會。徵求意見。昨該事務所接有濟南總商會復函。原文云。前准大函。以中英間貿易。應協設一永久之展覽會。或貨樣陳列室於倫敦。屬酌議見復等因。查吾國對外貿易方法。實多欠精臺維史君所擬辦法。殊爲扼要三圖。惟玆事體大。如款項之籌措。設備之手續。出品之征集。經理之辦法。頭緒紛繁。非書函往還。所能決議。貴總事務所地居海上。於華洋貿易情形。深爲熟悉。應請閎達。將展覽會或貨樣陳列室先規定一簡明辦法。至明春聯合會開會時。各省商界領袖萃集一堂。羣策羣力。共圖進行。較之築室道謀。成立當速云云。同時該總事務所又得蘇州總商會函云。接准大函。以推廣國外銷路。應在國外設立國貨展覽會或貨樣陳列室。即希酌擬辦法見復等因。查此項展覽會或陳列室之組設爲直接貿易之先導。洵於中外商業。裨益匪淺。敝會極端贊成。惟玆事體大。自應合全國商會心力財力。從事規畫。庶足以樹宏模。而收實效。合先函復。即希集思廣益。設法進行爲荷云云。

●招商局組織校艦

華甲輪船改設校艦。實爲我國航業界。空前之傑舉。其籌設本旨。原爲收回海權。培植航業人材。邇時吳淞海防督辦。兼海道測量局局長許繼祥。兼充招商局顧問。曾以中國海權喪失。航材乏人。欲振興航業。應宜培植本國航材。充當本國航業職務。建議於招商局董事會中。該局董事會長李偉侯。極然其說。即於去年夏季。呈請海軍部。商借華甲巨艦。當作航海專校學員練習遠洋航線之用。海軍部以招商局此舉。爲國爲商。均有便利。遂允將華甲艦派借招商局。辦設航海專校。艦以校名。亦即此意。該艦原係德國海軍貨船。往來歐美各國。西歷一千九百年時建造。輪機船身。均甚堅固。長約三百四十英尺。闊約五十餘英尺。吃水二十八英尺。排水量一萬噸。頭等艙二十餘間。學員宿舍二十六間。會客廳大菜間浴室等。均設備完全。歐戰時該艦停泊青島。戰後和平會議開幕。歐美各國出席代表。以華人加入同盟。參與歐戰。華僑死傷甚衆。遂將在中國所扣留德國各艦。概送贈與我國。以作報酬。共計得輪船九隻。華甲艦即其中最巨之一。該校創辦伊始。頗費波折。去年七月。初次招生。以投考資格。須在國內外大學畢業。並

待有學位者。方爲合格。報名者殊爲寥寥。後經招商局議決優待辦法。凡學員在練習時間。學膳舍等費。以及書籍儀器文具制服。均由招商局供給。並每月津貼洋二十五元。投考者始形踴躍。去年九月一號開學。共計商船學員三十二人。另由海道測量局。送來附艦練習學員十二人。教授功課。爲天文。航海術。造船及裝貨方法。無線電收發。羅經差。操艇術。並救急法等。已於十二月二十號前。路事結束。現擬於本月十日左右。啓碇放洋。一面由船主支配。在船教授功課。一面規定時間。分班實地練習。先赴大連。折回日本。神戶經橫濱。再赴香港。周游星加坡。南洋羣島。船主爲英人白禮氏。大副二副。總機師副機師。亦均英人。餘由國人充任之。在南洋羣島中。往還約須二三月之久。將來駛回上海後。轉渡太平洋赴美。幷經英法意等國。由地中海過印度洋。遙回本國云。

●東三省農林之實況

㈠森林　滿洲全部山脈。約佔地面三分之二。森林蔥鬱。夙乏樵採。大者數千里。小者亦數百里。或數十里。皆天然雄大之森林。其最著名者略舉如下。

一、長白山　南自吉林南方。抵朝鮮之北境。西及奉吉界點。

北迄哈達嶺延河諸嶺。廣袤千餘里。地籟蔚葱蘢。天日爲之遮蔽。所產紅松杉松黃花松柞樺榆段楊諸品。大者周丈餘。高十餘丈。爲五大洲絕大之天產也。

二、小白山　僅限於張廣材嶺山脈。多古來著名之森林。所產以胡桃木白樺秋段等木爲最多。面積數百方里。

三、大興安嶺及伊勒呼里山　東至黑龍江沿岸。西抵額爾古納河北。接伊勒呼里山脈。南迄中東鐵路。皆大興安山脈。老幹巨木。取用無窮。伊勒呼里山森林面積尤大。其樹木亘於數百里。不見天日。因人跡罕到。樵路絕少多未採伐。

四、小興安嶺。東抵黑龍松花二江之間。南至松花江。北迄大青木庫阿爾沁等山。北界黑龍江。係從古有名之香河窩集巴蘭。窩集方圓千餘里。青翠滿山。一望無際。多尙未加斤斧。僅供索倫人游獵之場耳。

五、鴨渾兩江　所產闊葉居多。柞榆楊柳等爲最富。綿亘於長白山脈。佔滿洲林產一大部。屬鴨江者。於奉省之通化。吉省之南部。並朝鮮之平安道等處。屬渾江者。則以懷仁通化爲之中心。面積長約六百里。寬約一百二十里。

六、拉林河　小白山西側多產松。檜榆次之。可作火柴木料。

七、嶺爾嶺　在賓州與長壽縣及五常接界之地。有中東鐵路東

西橫貫。附近採伐已盡。

八、綏芬河　即二道溝森林樹木櫛比。由南山延長而西。殆不知其涯際。

九、密山府　東西穆稜河沿岸。至牡丹江。久已從事採伐。

十、諾羅河　與密山森林相連。北部係人跡罕到之地。面積廣大。林樹無窮。

十一、青山　在北圍子之東。南連蒙古。北接黑山。古木長林。遍山皆是。

十二、呼蘭河上流及通背河上流　充塞於黑龍江之東部。及興安嶺以南。一方沿巴蘭河流域。至三姓對岸。皆森林面積。樺段雜生。每年輸出。約六十萬元。至通背河上流。林區亦甚廣云。

以上等處。皆古來絕大天然林產。可供全球各國建築之用。惟保護無方。前聞東人。嘗用火柴焚林。驅逐野獸。或從事開墾。斫伐無度。近水通樵之處。則隨意斫伐。不加保護。加以交通阻塞。輸運困難。以致荒棄者不少。然綜計每年產額。尚有一萬四千萬株。倘有鐵道流通。佐以培森新法。則產數應十倍之。即以每株四元核算。每歲應得進款十餘萬萬金。

㈡農產　滿洲土質肥饒。故農產極富。尤以雜糧著名。如高粱大小麥蕎麥黍稷包米粳稗等項。幾於無地不產。無產不豐。豆類則為全球各邦之冠。如大豆小豆豌豆蠶豆江豆扁豆菜豆刀豆等。均屬養料豐足。性質佳良。其餘各品。若沿遼河流域之稻。金復海蓋吉長新賓呼綏慶青之麻。鳳凰莊河蓋平西豐寬甸之蠶。奉天以北之靛。吉黑兩省之煙草。以及瓜果菜蔬藥材等類。均為出產大宗。聞以人煙不密。曠土極多。未能全行耕種。而合計三省農產。僅穀糧一項。其數已達五千餘萬擔。倘荒田盡闢。鐵軌徧敷。加以新法培植。則每年可增至三四萬萬擔。約可值洋十餘萬萬元。

㈢水產　東三省水域。分為黑龍江松花江遼河三部。黑龍江佔全部三分之一。松花江佔三分之三。遼河佔奉天三分之一。其上下游支河極多。水域四達。處處產魚。除沿黃海一帶及遼東灣不計外。其最著名之處。茲略舉如下。

㈠松花江　凡奉天之安圖撫松。吉林之依蘭新城賓州雙城。臨江農安大通。黑龍江之呼蘭巴彥木蘭大通。皆沿松花江流域。產魚甚多。

㈡黑龍江。沿江產魚無窮。我國夙乏魚輪。僅瑷琿能捕魚。年可產八九十萬斤耳。

㈢遼河。遼源鐵嶺等處。年產八百萬斤左右。因沿河上下。隨

意捕取。無一定之區域。未能詳查其確數。
四、鴨綠江　在安東縣。產魚蝦蟹。約六七十萬斤。
五、圖們江　延吉附近。產一百萬斤。
六、輝發江　盤石甸樺。產一萬二千餘斤。
七、渾江富良江　通化懷仁。產十三萬斤左右。
八、牡丹江　依蘭二十二萬斤。綏芬二十萬斤左右。
九、嘎呀江　延吉約產四五萬斤。
十、呼蘭江　本府五十萬斤。
十一、甘河　未詳。
十二、額爾古納河　未詳。
十三、呼倫貝爾河　本廳四十萬斤左右。
十四、興凱湖　與俄人共有產魚極富。
十五、其他奉天之西河口拔魚圈。清河寇河沙河柴河哈泥河二密河大雅河。吉林之海浪河鏡泊湖。黑龍江之黃泥河少陵河漠魯爾河伊敏河海拉河梧桐河泉眼河及各處支河。皆爲產魚極富之淵藪。凡江海各魚族。幾無不兼有。

以上統計三省所產。每年不過一千八百萬斤。此係三省報告核算。其實當不止此。考其原因。實由無大漁業公司。及運輸不便所致。設鐵軌徧設。兼有多數魚輪。則每年漁利。定爲國家

入款一大宗也。德國杭浦海口。比國幾士海口。均有鐵路。專爲運輸魚產而設。且有快利漁船。往來各港。故產魚極旺。

㈣畜產。滿洲土地。極宜畜牧。如馬牛羊豕驢騾雞鴨到處皆產。且極繁衍。良由食品甚多。水草豐茂之故。統計三省產數。計奉天六百〇八萬三千四百六十頭。吉林九百九十一萬三千三百五十八頭。黑龍江一百八十五萬二千六百九十八萬。其餘荒原。最宜大羣放牧者。尚不在內。設有靈便交通。佐以各遍草地。大興牧畜。則將來三省畜產。定爲國家絕大利源。

㈤移民　中國地大物博。人民四百三十餘兆口。近年漸形增加。尚無確實之數目。內地各省。人烟稠密。壤土盡闢。倘不籌移民政策。恐數十年後。必至人浮於地。物益貴。人益貧。滿洲地廣人稀。且未墾之田極多。計奉天一千六百餘萬畝。吉林三千七百餘萬畝。黑龍江六千八百餘萬畝。而大段荒壤。未經清丈者。尚不可勝數。約計全部荒地。應不下三百兆畝左右。若能全行墾闢。加以鐵道通行。應可移殖人民七八百萬人。則內地鮮游民。即滿洲無曠土矣。

●三省聯合興辦實業之計畫

代理省長王岷源氏奉張總司令特命督同張實業廳長籌備興辦奉

天實業。茲據政界消息。當局以興辦實業。已喧傳年餘。吉黑兩省。未見有如何舉辦。三省事同一律。未便落本省之後。故孫副司令此次回奉。與之磋商。興辦實業。應由三省一致進行。閱孫氏極端贊成。所擬之大要。奉天原擬共籌實業基金一千萬元一節。仍照舊辦理。再由吉林籌集五百萬。黑龍江籌集五百萬。共足兩千萬元。添設三省實業督辦。會同各實業廳長。積極進行。以開採鑛產。設立工廠爲入手。至詳細計畫。俟三省各官長齊集省垣後。即行開會正式討論云。

●東省紡績種棉之概況

自滿洲紡績實業勃興以來。栽培棉花。自當視爲重要事業。日本之關東廳及南滿鐵道。屢有講求獎勵栽培棉花之法。然滿洲地方。因氣候風土關係。非能一律栽培。惟鐵嶺以南。均可栽培。其主要之產棉區域。爲遼陽錦州熊岳城地方。耕作面積有一萬餘晌。年可產棉一千四百萬斤。然實行栽培者少。所產之額。不過僅能供給紡績機二萬錘之用。蓋從來栽種棉花。爲農產中之副業。而一般多不重視。近來各地之紡績事業勃興。需要日廣。種棉利益。較勝於他種農產。講求培植者。始漸衆多。近來滿洲輸入之棉花。多係中國內地所產。民國十年度輸入數量。有五百七十餘萬斤。價值二百二十餘萬元。而其大部分。多係製成之棉紗棉布。蓋滿洲方面之紡績事業。從來萎靡不振。近年奉天始有中國資本設立之棉花紡績工場。此外尚有織績興辦之人。此紡績種棉兩事業。均爲滿洲大有希望之實業。現聞各方有力者俱極力設法獎勵提唱。以興地方利益。實爲三省之幸。

●奉天財政充裕之實況

據政界消息。奉省財政自民國三年至六年止。非常困難。七年王岷源氏任廳長以來。極力整頓。迄至民國十一年底。奉省盈餘達二千一百萬元。迄十二年底。又盈餘五百萬元。均存貯於奉天省庫。因此財政頗見餘裕云。

●審查三才鐘結果

奉垣有張毓祥者。數年前與蘇中宣刊著天地新學說一書。大致謂地非圓球。且不運轉。爲平盤形。靜而不動。中間爲北、週圍爲南。日月盤旋其上。當時聞者頗爲詫異。後經有人考察。其說幷無根據。學界對之。亦至爲淡漠。故遂擱置。頃張氏又自製一鐘。名曰三才。以闡明其說。因省署有獎勵特種製造之規定。爰具呈詳敍其學說及三才鐘之應用。請求發獎。省署當

咨行東北大學。詳細審查。茲大學已咨復省署。略謂張氏之說。全係憑虛構造。若與以贊同。未免令外人笑我太無常識。今提出天文地理問題六項。恐張氏即無法解答。惟三才鑄構造。尚能獨出心裁。不無可取云云。聞王省長以此項學說。既無價値。只可存而不論。張氏研究機械。特製新品。孤心苦詣。頗堪嘉尚。應酌量補助。以昭激勸。已飭教育政務兩廳長酌擬辦法矣。據一般人評論。張氏之研究性。大可佩服。惜太無科學知識。故其說不能成立。此次請求。本欲藉官家提倡之力。推行新說。今得此結果。未免掃興。然省署既准補助款項。可謂慰情勝無。且張氏因著脊立說。耗費不貲。幾瀕破產。得此救濟。亦可謂不負苦心云。

●奉天市政所佈告電車路綫

市政公所爲劃出第一期電車路線事。特出佈告。其文云。爲布告事。照得奉垣比年以來。人煙稠密。工商輻輳。前經省長公署。爲暢利交通起見。籌及敷設電車。暨電車路線問題。歷時半載。甫有成議。適本公所成立。卽蒙將此項要政。發交到所責成辦理。關於訂購電車機器材料。及勘測第一期路線。事極繁重。本公所幾經調查。幾經攷慮。始克就緒。先後呈蒙省長公署。召集軍政紳商各界。暨市政委員會。開特別會議。提出電車路線詳加討論。僉以大小西關大街舊道狹窄。改修困難。不如另闢新路。足資發展。新路由西塔日站附屬地界起。東達奉天車站。再直東抵西北磚城角。南折逾小西門。至大西門止。計長一千三百四十丈。沿線折房較少。敷設較易。衆議僉同。經省長公署照准辦理。令行到所。本公所遵奉前因。亟應及時公佈。俾衆週知。查籌設電車原爲公共謀交通便利。經過路線收買民房園地一律照章給價。幷不仿照北京廣州成例。抵價收用。總期要政得以舉行。人民不至失所。其收買價格及遷移期限。應俟酌定另行公布。凡屬市民均應樂觀厥成。勿得妄生疑阻。致礙進行。倘有無知之徒。從中鼓惑。藉滋事端。惟有隨時呈請省長公署。依法嚴懲。以昭炯戒。合行布告市民人等一體遵照。勿違切切此佈。

計開

(一)由大西門臉起。沿磚城墻經小西門臉。迄西北磚城角止。一段。由磚城墻起。東西寬十五丈。

(二)由西北城角起經欣來當胡同。欣來當西胡同。恒牛录胡同。東寺後胡同。北小廟胡同。奉天車站前。西公園東門前一段此路南北寬八丈。

(三)由西公園東門前沿大街西至西塔。日站附屬地界。

小說

科學小說　非非想（續二卷十號）

橐吾

至於原動力之出發。亦無非從兩極之大電池中取給了。琛球於是隨着雲先生。回到原處休息。次日。便要求雲先生參觀教育的設施。雲先生立即許可。琛球又隨着雲先生向教育機關的路徑上走去。不多一時。見有花木如雲。擁護着一座高臺。臺上有二三十間極古雅的固定房屋。雲先生指着那房屋道。此是敝球最大的理工學校。本學年的學生。有三萬六千人。教員却祇有三十六人。琛球聽着雲先生這般說法。心裏非常駭怪。好在相隔已是不遠。且等進入學校裏面的時候。實地觀察。必然能够明白。一面想。一面隨着雲先生三脚兩步已經走到學校大門口了。照例向守門的打個招呼。走了進去。挨面就是一間寬大的屋子。這屋子依中國計算。足有十畝來大。雲先生指着道。此便是講堂。其餘周圍的屋子。便是圖書標本儀器室。我方纔所說的三萬六千人的學生。和三十六人的教員。現在正在那兒上課呢。琛球舉目看時。屋內所有都是機械的裝置。但見各種圖書儀器標本。忽然從周圍小屋由自動的搬運機括搬運到講堂中。搬到以後。或翻開。或試演。一一俱由自動的機括工作。工作既畢。依然由自動的機括搬回原處。連那值堂的堂役。也不見一人。琛球忍不住的納悶。便問雲先生道。先生剛纔不是說有三萬六千人的學生。三十六人的教員。在那裏上課麼。何以在下底眼中。並不見一人呢。雲先生道。那些學生教員。各在各的家裏呢。琛球問道。各在各的家裏。如何說在那裏上課呢。雲先生道。若是上課必定要在一箇屋裏。便是說話也必定要在一箇屋裏了。那麼要那無線電話何用呢。有了無線電話。便可不在一箇屋子裏說話。當然也可不在一箇屋子裏上課。因問琛球道。貴球的教育現狀如何。琛球一一告訴完了。雲先生嘆道。貴球的教育現狀。如此煩難。無怪乎教育之不能普及。人人看着有知識的。便算若天人了。等我將這座學校的授課情狀。細細向閣下說明一番。閣下便可明白敝球的教育實況了。

該學校不過是教師與學生的承轉機關。但是該學校授課的方法。依然有兩種分別。一是定時的教授、一是無定時的質問。定時的教授。是在一定底時間內。教授一定的科目的。凡是擔任定時教授的教師。到了一定的時間。就在自己家裏開始那順序底教授。他的教授方法。全然是使用無線電話相傳達的。譬如本時間要教某科某課。教師便如法發動家裏的電機。那電流通到學校裏面。那自動的搬運機括。便能照着教師的意思。將圖書室裏那册教科書。移到講堂裏面。自動的打開第幾課底講義。放在顯形電話鏡底上面。那些受領此回學科教授底學生、就各各在自己底家裏。在顯形的電鏡上。看着這課講義了。同時教師那裏。檢出講解那課講義的留聲盤。又用無線電話傳了過去。那學生方面。便又各各在家裏聽着這留聲盤的講解了。若是要用儀器試驗的時候、也用傳示課本的方法。傳示過去。那學生方面。也各各在家裏。看見這個儀器試驗了。這是定時教授底情形。要是無定時底質問呢。那是先由學生方面發動。打一無線電話通報那任家裏擔任無定時質問底教師。教師得到這箇通報。簡單的呢。便隨時用口語從無線電話回答。複雜的呢。便免不了檢出那可以剖釋那個疑問底留聲盤。用無線電話傳將過去。閣下試且看看那講堂裏底電氣工作。如何忙碌呢。這便是些次不同。程度不同。教法不同的各級學生。同時在那上課哪。琛球方始明白。但是仔細一想。自己初到此間的時候。曾受一種神速底教育。學會此間底語言的。就問雲先生道。鄙人通曉貴球底語言。是用催眠術教授的。若是那些科學一切都用催眠術教授。豈不更省了事麼。雲先生道。催眠術固然也可以教授。但是此種方法。究竟不很自然。若是同在一個人的身上。屢次施用那樣底教授。反而要損傷腦力戕賊聰明的。所以敝球底教育家。誰不是不會催眠教授。但是不過若迫不得已底時節。縱不肯輕用的呀。看官們。知道這椿事情從那裏傳出來的呢。却就是勸其夫學校的教授脫狄生博士傳出來的。這麥琛球坐了克迷式的飛機離了地球之後。那些事情在博士如何得知的呢。是從無線電傳來的。以下的事情怎麼沒有了呢。因爲無線電話忽然中斷。便是博士也莫明其妙。做書底人。當本篇小說動筆底時候。本想簡簡短短地說一下子、所以不立章回。不分層次。誰知道一動筆後。愈寫愈多。如快馬漏韁。一時收束不了。到了此時。也只得乘勢以不了了之了。至於琛球所到底地方。究竟是什麼世界。此在脫狄生博士。也未明言。以作者底意見推之。最初幾段中。不會說每晚必見有明月雙丸麼。依天文學考據起來。八行星中只有火星是兩箇衛星。琛球所到的地方。既有雙丸明月。大約是火星底世界罷。（已完）

勵俗小說

模範勞工

陳蕉影

癸丑仲春。余服務於本邑。主任黨校講席。距校里許。有木器肆焉。肆屋至宏敞。門懸一橫匾。金書振業二字。字之大。縱橫皆逾三尺。十步之外。已光耀入目。肆中陳列之品。若牀若幮若棹若椅若衣鏡盥架寫字檯之屬。或嵌螺鈿。或雕花卉。五光十色。無美不備。審美家趨若鶩焉。生涯之盛。甲於同業。此肆蓋自他省移來。其肆主何人。籍隸何地。以不恆得見。故未甞措意也。

一日。校中因擴充級次。須添置棹椅數十件。余乃躬往彼肆購焉。至則所欲購者。已無存貨。後出之品。方在工作中。肆夥乃導余入工場觀焉。場在肆後。有屋二十餘間。工人數十。或執斧斤。或持鉋鋸。各事其所事。有一叟。鬢髮斑然。而貌特謹厚。往來群工間。指揮糾正之。工人則奉命惟謹。無一敢怠而嬉者。余初意爲群工之渠也。顧審其狀殊不類。且導者見彼。執禮甚恭。若子弟遇其長上然。則彼殆夥之尊屬。而爲諸工人督者。因漠置之。導者旋以工人所造示余。且詢以棹椅之尺度及木質。予具告之。遂與約期日而出。出時叟方與他工人語。口講指畫未嘗覺也。

及期。余携老友尉厂往。則訂購之品。已陳列肆中。形式光彩。都非他肆所能及。余與尉厂心賞其工。方余輩入門。前夥見之。當即迎出。辭氣益和藹。無一毫俗賈陳腐態。似頗受有商業教育者。更覘他夥。亦都恂謹有禮。時帳檯之旁。一老者傴身面外坐。默覘諸夥遇客狀。似方有所查察。審視之。則曩時工場所見叟也。余心竊詫異。以爲彼工督耳。胡爲乎在此。時前夥方侍余收貨。余因以叟問。夥曰。吾肆主也。余意叟已衰老。復擁巨貲。何不倦於勤若此。既董群工。更督肆事。是必深於實業經濟之學。而生有習勤根性者。然以購物者衆。不能向若輩作瑣語。虛耗其時間。但心識其人。不復絮絮問。越數月。余偶出散步。經此肆後。則前者所見工場。已益加擴大。附近之屋。被兼併者。殆十有餘家。特諸舊屋。尚未盡撤毀。外築短垣繞之。設一門。通匠人出入。自門內瞰。則方塲工尼材。斧鋸之聲。雜然并作。觸耳鼓幾聾。余乃趨過之。陰念主此肆者。胡雄心乃爾。豈塲屋二十餘間。猶不足用耶。然爲一己故。勢迫利誘。令他人舍居而去。今世所謂健者類斯

此。肆主何責焉。

自後余因事遠出。與茲肆不相聞者數年。及返。再過其處。蓋時套人之舊屋。已不復見。短垣內依依綠柳。隨風搖曳。綠乃半覆院外。至柳陰缺處窺之。屋舍煥然。時有課鐘之聲。徐亦度出。余心大惑。念豈舊時兼併他屋務為已有者。今已滄桑變易。讓之公家。作為校舍耶。果爾則丹青土木。幾費經營。轉瞬間。已更他姓。撫今思昔。能無慨然。此特余心之推想。非敢據以為事實也。

越日。耐厂聞余自遠歸。訪余於家。且邀往餐館小酌。余不獲辭。從之往。復經此肆。乃規模愈宏。顧客且倍蓰。門首金字橫額。照眼爛然。似向人表示營業之發達者。於是余之惑也滋甚。因顧耐厂曰。此肆易主乎。耐厂曰否。彼商運方隆。焉得易主。余曰。然則彼工場後。兼併諸地。胡復讓為校舍也。耐厂曰。此固肆主所自為。奚云讓出。余益異之。擬復有所問。適與他友遇。遂不果。

余曩所至之餐館。在市之東南。地濱小溪。有樓三層。臨水處。植垂楊十餘株。纔及樓之半。陰陰綠意。充滿窗戶間。其北面則俯瞰全市。歷歷在目。凭欄遙矚。惟見屋宇參差。鱗次櫛比。且時有如潮如沸之市聲。自窗間傳入。余與耐厂。命觴酌酒。話別後經過事。途次問答之語。已淡然忘矣。忽而鐘聲鏜然。自遠而至。頓聞疑問。又驀然兜上心來。乃顧謂耐厂曰。君謂某肆後之校舍。乃其所自設乎。耐厂曰然。余曰。彼何為而事此。耐厂曰。此則吾不知。惟聞彼校定章。無論何人子弟。均可投入。課程以工商學為主。餘科副之。不收學膳金。畢業後。各就所長。分別派入各支店。及各地工廠。優給其俸值。故開辦以來。大有人滿之患。吾所知者盡止此。余曰。肆主何姓。籍隸何地。耐厂曰。聆其語。似蘇人。韓其姓。名則忘之。其父曰競業。卽吾輩當年所見老叟也。今死已久矣。吾友李致和。生平富有商學經驗。韓氏得其臂助良多。欲知韓氏事。詢諸李君可耳。

又閱月。耐厂來邀夜酌。至則別無佳客。祇一老者先在。年五十許。貌恂恂若甚謹愿者。耐厂向余介紹曰。此吾老友李致和也。君欲知韓氏歷史。故特邀以來。今宵自有下酒物。肴饌無取其多矣。且言且肅李入座。舉杯相屬曰。請先飲此。藉潤枯腸。復謂余曰。君須先盡三爵。聽奇書開場。余與李如言飲訖。耐厂更引觴自酌曰。吾與致和交有年。然迄未聞彼道韓翁事。今幸以君故。得聞所未聞。吾亦當浮一大白。飲已。寂然靜俟李君語。

於是李先顧余而問曰。韓翁在時。先生曾一見其人乎。余曰然。固嘗見之。愿而慤。勤而樸。殆有耐勞之特性。而又粹之以學者。李曰。先生識翁於晚年。自應作此語。然我識翁。雖在先生前。但前此數十年。固亦未嘗不作此語也。我與翁相交久。翁待我亦至厚。在理翁少年時事。我不宜宣之於人。以故翁下世數年。迄未敢道其隻字。然念翁彌留時語。則頗欲現身說法。於世人下一針砭。祕不語人。似非其意。今謹推翁遺意。爲先生一述之。

翁之始。本陝西人。中年前。始以肆遷於蘇。外間謂彼爲蘇產者誤也。我家故在蘇。與翁肆相去纔十餘家。每出必經過其門。時我年方十九。出塾矣。翁既數見我。賞我能。言於我父。令入彼肆司會計。時彼肆中。祇傭工人四五輩。陳列處貨物叢略偏。然殊不足供購者之求。翁恆自操斧斤。爲衆人督率。然顧客至。又須自出接待。往往荒廢工作之時間。既得我爲代理人。遂致力於工場事。自朝至暮。營營不稍休。諸工人見其勤勞。亦相率奮勉。以故翁肆所出品。恆較他肆爲多。而所耗工資則較少。如是者數年。業大進。肆益擴張。工人之數。遂倍蓰於前。翁於監作時。又能力求其精。產出品乃愈美面夥。購者爭集焉。翁遂擴充分肆於各省。

戊申之秋。翁以東省之商業。漸趨繁盛。乃設分肆於此。專製教育器械。與夫精細物品。蘇之本櫃。令其長子掌之。而與余移駐於此。自我來茲。迄今十年矣。每六閱月。必以商業狀況告總肆。翁亦間往各地。視察分肆情形。然因此肆初設。故恆居焉。我自識翁後。相處三十餘年。見翁精於藝。勤於事。亦謂彼生性堅定。故所造能若是。前歲因積勞病發。遂不起。然使翁不死者。則彼一生之歷史。我今日亦無能爲先生告也。方翁患病時。適在蘇省。曾以電召我。於未發電之前三日。我已省親歸籍而南下矣。至則翁已臥牀數日。顧精氣猶未甚敗。每日尚能擁被欹坐數小時。聞我至喜甚。召至臥榻前。詳詢肆事。已復曰。予覺老而無用。偶感風邪。遂委頓至此。此後恐不能久相處矣。我則慰之曰。翁年事已高。精力匪昔比。必舟車勞頓。有以致之。顧閱時當自愈。毋戚戚也。翁曰。能如是固佳。但予殊不敢望此。又曰。前囑家人。分電津鄂支店。促兩兒歸。計日當均已上道。予既來。勿遽返。俟若輩歸。予將有所囑。我唯唯應之。退而助其家人。料理醫藥。及一切瑣事。顧翁服藥後。非特無效。且益增劇。越數日。其公子輩。果先後返蘇。入面翁。翁大喜。語以所苦。且絮絮詢津鄂肆況。語時聲弱氣促。已不若我初返時。已而醫者至。診脈訖。

出語我曰。翁積勞久。外强而中乾。又或受外邪。心復憂鬱。弗能自寬解。疾不可爲也。須知彼精神雖作。特浮火未降耳。降則敗矣。我聞語。竊嗤其妄。以爲翁富人。安有憂鬱事。然未幾翁病竟大變。

某夕。翁召我入。公子及家人。已先在。翁倚枕坐。目合若睡。兩頰暈紅。如酒初醺。聞履聲。則張目環視。謂我曰。爾與若輩均在乎。我對曰然。翁曰。予氣促而下沉。當不能與爾輩再相處。然有數語。須爲爾輩告。予今日所處地位。爾輩知之矣。然亦知四十年前。予固囹圄中一罪人乎。予之入獄。幷不得謂之無事　。即當年首予於官者。予亦感之。然非謂囹圄樂也。特不入囹圄。予即無以有今日。言至此。皆涙瑩然欲墮。停數秒鐘。復曰。予今日死。予兒必大慟。顧予已老。兒曹長成。雖喪予。於兒固無害。非若予父早亡。爲予一生之大不幸也。方予喪父時。予猶在襁褓中。予母慟失所天。悲傷成瘵。不數月亦卒。予乃爲祖母所撫養。故以予之生命論。固幸賴有祖母。使無祖母。予何由長成。然使予誠無祖母者。則予之辱身玷祖。當亦不至如前此之甚。顧祖母愛予。亦豈願予淪爲罪人耶。使予祖母風燭之年。不遽然而盡。則當予鋃鐺入獄時。予知其心之痛苦。將加予十倍。言至此。老涙婆娑。哽咽不能語。我與其公子。咸勸稍息。翁但揮以手。令勿言。一分鐘後。翁之氣略平。復言曰。予父見背時。遺孤僅予一人。故祖母之愛予。專一而不旁分。孩提中之歲月。予已不能記憶矣。獨憶五六歲時。每日晨餐後。祖母必給予果餌錢數十。予得錢則往嬉於外。遇食物輒購。纍纍滿懷袖。且啖且嬉。雖污衣不之顧。爾輩須知人生習慣。無一不始於兒時。人之愛兒。萬不宜給錢。令得自購物。小兒有何知識。惟食與嬉耳。給錢自購。則不知財物來處之難。且養成驕奢之慣性。言矣。注視公子面。謂曰。汝曹幼時。予無是也。然使予非身受其弊。亦不能計及此。予既得錢。與鄰兒遇。則相與坐地。擲瓦礫爲戲。或拋錢決勝負。負輒償以錢。此等事。汝曹幼時。都不屑爲。然予當日殊樂此。錢罄復歸。向祖母索之。祖母無吝容。且以諸兒能伴予。亦樂多給錢。但偶有所爭鬭。則必袒予責鄰兒。諸兒涎予錢。雖不得直。與予嬉仍如故。予中益自豪。自是除索錢就餐外。家門不復有予之蹤跡。祖母亦聽之。夫祖母特愛予甚耳。予恃其愛。乃不自長進若此。烏能爲予祖母咎。爾等試思。人於子孫。溺愛固非所宜。然即溺愛。父母之心。又焉有他項惡意者。語云。當局者迷。旁觀者清。予戲遊於外。年復一年。戚串中咸引以爲憂。進言於祖母。謂宜使

予就師讀。祖母曰。我家所有。祇此一塊肉。終日嬉游。尙憂其不育。何堪以讀苦之。且我輩子孫。亦但求略識數字。將來就一清閒職業。固無望其掇巍科成博士也。即少緩。庸何傷。無何。予年漸長。恃祖母愛。益放浪於外。戚友見者。輒以失學爲言。强聒予祖母。祖母不得已。乃令就某師讀。師年四十許。性方嚴。在里中最有名。大家子弟咸就焉。顧督責甚苦。有不率教者。輒施夏楚。予自襁褓喪父母。予祖母躬親撫養。未從以疾言怒色相加。微論鞭朴。就師之後。既失予身體之自由。心理上已十分痛苦。每日入塾。輒腹誹進言祖母之人。以爲予即嬉遊。于渠底事。何爲進此毒計以苦予耶。至憤極時。則欲撕碎書籍。投之爐中。一洩無窮之恨。徒以師耽耽在座。弗敢也。

予自有生以來。素未與書相習。每逢誦讀時。他生皆琅琅上口。毫無所難。予獨不能道一字。師惡予鈍。時怒以目。予頗憚之。但愈懼乃愈不記所授爲何語。於是師又再三導予讀。已乃令歸案自讀。及就案。又忘之。然亦不敢再請。則默然索之於腦。顧予之腦中。久爲各種嬉戲之印象。充塞無餘地。於師所授書。無能相容。以故力索終弗得。且非特弗得也。腦中所凝諸像。又因此激動力。一一奪扃而出。化爲無數之幻象。紛呈於予目。予乃益恍惚。若復置身於快樂之叢。全忘其所苦。師見予如此。則促予讀。予始如夢初醒。急伏案讀之。又不能成誦。師怒。猛扑予。予格以手。適與夏楚觸。指破血溢。奇痛徹心。乃知向之所謂痛苦者。猶心理上之虛想。而此次肉體之痛苦。乃眞痛也。既被扑。奪門逃歸。祖母見予創。詢爲師扑。即垂涕慰予。且慰且詈師曰。師以教爲事。詎以扑爲事者。不教而徒扑也。焉用師爲。我固非無手者。我之孫。不自扑。乃聽人扑乎。爾毋戚戚。予鄉擁皐比號猢猻王者。彼之外。固大有人在。明日爾勿再往矣。明日。師亦以人來。謂予頑劣。不堪造就。戒勿復往。即往亦不受。祖母怫然應之。予聞窃喜以爲一指之創。易得無涯之快樂。雖創固裂不創爲得也。於是復嬉戲於外。與群兒戲。時距初就塾時。祇三來復耳。

方翁言至此。我覷其面。赧赧然有火色。神氣亦異奮。則以茗進。且與公子輩。再三勸閑。請俟他日賡言之。翁啜茗謂我輩曰。予負罪引慝。數十年於茲矣。頗思於未塡溝壑前表明予之懺悔。今病且死。爾輩猶不欲予盡言。豈以予疚心數十年。受罰猶爲未足耶。復續述曰。予出塾後數月。舅來予家。舅固素愛予者。以予廢學。亦懟予祖母。不滿其所爲。祖母以方擇師

對。舅聞之。色始霽。且允代爲物色。已而族中尊長。都以此爲言。祖母答之。亦如答予舅。然亦祇爲一時塞責計。窺其意。殊不欲也。無何。舅復至。以已得師告。師之居。較前師略遠。然亦祇半里許。其年事則遠過前師。蓋六十餘矣。方予舅至時。予方嬉於外。及歸。舅已去。祖母爲予述如此。予大驚怖。心震且蕩。遝語祖母非所願。祖母曰。茲事我亦滋不欲。顧爾舅爾諸伯叔。均以是責我。我無所諉避。否則何忍苦爾以此者。爾勿怛々。爾舅言師老而慈。其待爾當不若前師之酷矣。

旬日後。予又入塾矣。予舅所言殊不妄。師鬚髮皓白。狀頗和藹。予人以可親。迥非前師比。予至是心稍安。顧自前次被斥逐以來。輟讀已數月。心如游騎。奔放無所歸。開卷茫然。不知當讀作何語。偶一凝想。神已飛馳。且兀坐終朝。腰足尤酸痛難堪。及今思之。當予輟學家居時。日與群兒相鬨。拋磚弄瓦。往復奔馳。勞苦視讀書且百倍。初未覺有所苦。獨至是乃疲憊欲死。眞奇事也。

予二次入塾後。旣不勝其苦。輒思乘間逃遁。復予自由。惟慮逢師之怒。乃暫隱忍。已而得計。早起挾書出。洋洋如平時。旣至塾。發篋出書。作將誦讀狀。旋乃詭稱腹痛。伏案而呻。且呻且泣。師以爲果病。遣予歸。祖母大驚。急延醫診視。已復餉以湯藥。予固無病。明知弗需此劑。念屏此弗服。將啓人疑。則忍苦而茹焉。蓋茹藥之苦。苦止一時。入塾之苦。苦乃彌日。兩害相權。寧取其輕。當時予固自謂多智也。繼念長此託病。微論服藥匪所欲。即鬱鬱幽居。亦大非本懷。次晨。遂以少瘥告祖母。祖母大慰。則召諸鄰兒。來伴予作葉子戲。予平時固不耐爲此。但旣云不適。不能隨意外出。則亦勉爲之。予之厠身賭界。蓋自此時始。

無何。師以人至。云昔病今愈。胡久不赴塾。祖母不得已。復命予往。予心愈不欲。詰旦先祖母而起。越匿鄰家。鄰兒利予資。則相率往他兒家避之。然慮爲人見。乃蜷伏室內。鬬牌不敢外出。蓋自託病家居後。此物已與予習矣。已而師數以人至。祖母亦數數以期日相約許。如約債者然。余則遲遲終不肯往。讀之困苦。已不能敵遊戲之暢適。更何論乎賭。得賭中之味。南面王且不易。寧肯復讀者。初不知世間快樂之境。即憂患之伏根。而賭之一字。尤爲各種憂患之導線。雖然。彼時予之厄運。固猶未至也。師以予久不往。則亦置之。不復以人召。祖母固知予不欲者。亦不忍再拂予心。於是此塾中。遂不復有予足跡。

明年。予年十三矣。予與予伯叔。以祖母始出故。方恐恨不復預予事。有時遇諸途。趣與之語。都作不省狀。予意殊憤憤。私念余有祖母。能鍾愛予。爾猶之愛予與否。又何足重輕者。顧予已漸長。終年嬉戲。祖母似亦覺其匪佳。則倩人介紹。人某布肆。學爲賈。購布者。拂曉即麕集。肆之人無晏起者。然予殊不慣。每晨必主肆者再三敦促。始徐徐而起。起則隅坐隅立。欠伸無已。時雖顧客紛至。予視之。直無覩。蓋睡魔猶未告退也。肆主深惡之。爾曹須知世間無論何事。漸非惰夫所可成。貪睡一端。即惰人完全之表象。世固未有不能早起而能勤於所事者。然當時不悟也。予既以晏起故。不得肆主歡。而對於新進之職務。又一無所可。晚間學書數時。睡眼朦朧。格格不相入。肆中人乃群以廢材目之。試學三月。遂被斥退。予也意謂如此辛勤。如此煩擾。亦豈人所堪爲。彼孜孜爲之者。大抵皆窮無賴耳。予非凍餒之夫、何需此。則亦欣然而歸。仍從諸兒嬉。然祖母則似隱以爲憂。又明年。復令予學爲工藝。亦不數月而返。祖母至是。乃無如予何。而予之罪惡史。且從此開始矣。

方是時。予與諸鄰兒。年已長大。情竇都開。漸相率作狎邪遊。楊柳章臺。枇杷門巷。朝朝暮暮。樂乃忘歸。於是賭博之外。予又多一冶遊之樂。祖母微聞其事。則禁予不令出門。然又恐悶々久居。致生他病。因爲予召集諸友。消遣此無聊之光陰。杯酒樗蒲。號呶一室。而予之賭術乃益精。顧未久則又生厭矣。因與諸人約。伺祖母就寢後。秉燭而出。至旦潛返。始亦私心自詫。以爲祖母愛予若此。豈宜重尋故轍。失老人之歡。繼念偶一出遊。何關輕重。即使老人責備。予亦振振有詞。況可秘不令知。又何憚而不往。但後此閉門不出。不再予老人以難堪。則心已無愧。顧自破約以後。心志愈紛。鬢影衣香。時縈腦際。雖賓朋滿座。在理可以自聊。而予則興味蕭然。終嫌不樂。酒闌人散。彌覺寂歎。搗枕搥床。直無寧夕。曩者之事。所謂可一不可再者。至是已再而三。三而四矣。昔之僅卜其夜。未卜其晝者。至是且朝歌夜絃。流連忘返矣。於是祖母乃益無如予何。翁適至此。淚復奪眶出。額汗且涔々下。雖然滴滿襟袖。而神氣激昂。較先時益甚。似與人有所爭執者。我輩見狀。知其心且悔且恨。且瘏且痛。不敢再勸止。然又不忍。遂聽之。則示意侍者。以湯藥進。翁服藥訖。乃倚枕稍息。約十餘分鐘。復起坐如前。顧謂諸人曰。予言未盡。予心終未安。頃得藥力。不慮其疲矣。爾輩試思。蛾眉皓齒。綽約如仙。目挑心墜。不擇老少。彼豈別有嗜痂癖耶。抑亦金錢主

養。有以迫之。秦樓楚館。固非妙手空空所能涉足也。予既荒淫於外。纏頭之費。夜度之資。無一不索之祖母。祖母頗靳之。然予則非得不可。於是祖母始懟予。蓋愛予之心稍殺矣。顧予則惟求得資。雖懟亦弗恤。以錢金在手。歡迎者大有人在。家庭之詬誶。可弗聞也。予家本中資。歲入不過數百金。自予父喪後。整理乏人。所入已銳減。然即使不減。區區遺產。坐食亦可罄盡。遑論揮霍。但予在當日。方謂家資豐富。予取予求。終予身當無竭時。及今思之。以先人撙節有用之金錢。供子孫構成罪惡之用。反不若清貧之家。身後蕭條。猶得有不辱先人之子弟。金錢之爲物。其毒誠足以害人。然金錢無知。寧執其咎。若爲儲金者罪。則先人錙銖積之。子孫泥沙散之。祖宗有靈。已爲心痛。而忍加以貽謀不善之名。使死者含寃地下。子孫之罪。尚堪擢髮數乎。特予之罪。猶不止此。

是時我輩聞翁語。各錯愕相顧。以爲翁即少時不自謹愼。蕩盡先人之遺產。然今既富矣。收功晚年。誠亦足以自贖。胡言之沈痛若是。且所云罪。果何罪者。於是始之勸翁不言。乃轉惟恐其不言。而翁忽大聲謂我輩曰。爾輩亦知予祖母果何由致死乎。我輩同聲對曰。不知也。翁於是且泣且言曰。予所有莫大之罪。即在此。予既數索資於祖母。家資既盡。予乃潛取祖母衣飾。出質以繼。於是祖母恨予甚。防予不啻防盜。凡家中器物稍有價値者。祖母都藏諸秘處。予心因亦恚甚。一日。予因囊底金盡。欲索而易之。祖母固不與。予乃搜其鑰。祖母力持不釋手。予力奪之。祖母被推躓於地　氣塞痰湧。逾時始蘇。是日予遂不得出。而祖母則自此病矣。

予念自少至長。得祖母愛憐已久。自悔流涙。擬躬侍湯藥。不再浪遊於外。祖母知予悔過。病勢稍減　未幾。同儕踵門相邀。乃復隨之行。而祖母病遂轉劇。不月餘。竟齎恨以死。死時予方在某妓院中。夜宴未已也。爾輩試思。予祖母以愛予故。拂群議。冒不韙。乃所得於予之酬報竟若是。予尙得人爲乎。然當時予亦頗知自咎。聞報後。倉皇歸。祖母已一瞑不視。時親友亦踵至。予乃出祖母所藏細軟珍物。託人往市。濡其半市衣衾棺槨。復召僧道十餘輩。諷經禮懺。超度亡者。且自懺罪過。然已無及矣。翁言至此。乃大哭。我輩亦泣不可仰。且泣且俟翁續言。翁之悲懷。竟無人勸止。已而翁復忍涙續言曰。予既深悔死予祖母。則閉門思過。殆三閱月。諸友以予哀毀甚。乃置酒召予。以釋悲懷。每集必召妓侑酒。絃歌轎舞。尤物移人。曾幾何時。予乃自忘其戚。竟相率就妓家宿。不恒歸家。如是者數月。祖母遺物之半。已十去七八。諺有

云。禍不單行。未幾而予之家中。又發生一不幸之事。予既荒嬉無度。家中守舍者。惟餘老僕一人。某夜。僕遺火竈下。竟室被焚。幸撲救者衆。正室得未殃及。顧當火發時。老僕開門呼救。里人畢集。冒煙搬運什物。置諸門外。乃爲左近無賴者。攫取其大半。翌晨。予始聞之於妓家之傭。急歸視。則燼餘猶未熄。老僕爲予述被焚。且云。幸正室無恙。主母靈柩、賴以安全。時觀者甚衆。見予返。都竊竊私語。目予爲荒傖。予徹聞之。中心自慚。則亦不復責老僕。迨入室檢視。所失殊不貲。是時予懊惱特甚。既而予舅予族人。先後馳至。益責予疏忽。謂祖母殯宮在室。胡徹夜不歸。豈謂有此龍鍾老僕。遂完全足恃耶。爾室燬與爾物之失。此不關於我輩事。我輩可勿干預。然萬一殯宮被殃。爾即粉身碎骨。能贖爾罪乎。予恧然。弗能作一語。於是衆人集議曰。彼太荒謬。此渠渠之夏屋。諒亦非彼所能居。不久當有他人入室者。惟其祖母之柩。久久擱置。終非所宜。宜亟爲之營葬。予既懲於火。聞語不敢有異詞。遂如衆議。卜期日。時祖母遺物已告盡。乃割負郭田數十畝。託密友某。鬻之人。得數百金。葬事畢。賚立罄。則更鬻其餘。以供揮霍。不三年。餘產盡。更鬻宅。則僦一小屋居之。未幾。鬻宅錢又盡。於是秦樓楚館。昔日沉溺其間者。至此已不能再往。而予當時之心理。對於遊資之缺乏。亦已非我思存。所戚戚者。則衣食日用所需。時憂其不給。自顧雙肩一口。除噉飯着衣而外。既無他長。而小屋中四壁蕭條。又無可以易錢之物。不得已。遂稍稍稱貸於戚族間。爾輩試思。世態炎涼。胥金錢爲之主動。迨空金盡。骨肉且等於途人。況予自少不滿人意。遭逢白眼。固所宜然。以故乞米有書。指囷無贈。繼念生平諸友。交誼殊深。憫我窮途。定當援手。翌日一一造訪。乃其結果。得見者祇十之二三。顧雖得見。所獲亦至薄。黃金散盡。青眼無人。轍鮒將枯。杯水奚濟。予於是乃無如窮何。

無何。予乃念及予舅矣。舅之居。距予家數十里。自年前彼來會葬予祖母後。即不相聞問。然彼固寄愛予者。則決計往謁之。既至。舅見而訝曰。爾胡一寒至此。雖然。我固料爾必至此也。言時若有餘憾。但不忍之色。則已呈露於眉間。予略述近況。且告之悔。舅曰。爾誠能悔。則往者不諫。來者可追。惟是食粟之身。無長足錄。將於何處爲爾擇一噉飯地耶。今姑留此。俟徐圖之。予於是遂留居舅家。舅有友人某。大腹賈也。設糧棧數處。舅知營業之事。非予所能諳。則懇友以棧中監守職相畀。友許之。予亦自謂可勝任矣。棧例凡負入糧袋之數。

以籌計算。監守人坐於門側。每一荷者過。則掣予一籌。事終但計籌若干。不須更檢貨也。此事甚簡。固盡人能爲之。然偶錯誤。則棧主因受虧累。某日。予司籌。擾攘中。籌數錯亂。按例應照貨値責賠償。主人知予貧。且以舅故。乃但解予職。予於是復居舅家。舅氏謂予不愼。嚴加呵責。知非出於有意。則亦不深咎。久之。復爲予謀。薦入某會館爲司事焉。

是時我輩以翁言久。頗慮其過勞。願窺翁意。似不肯中止。且翁所述。都出人意外。亦頗欲知其究竟。弗願其輟也。則姑令侍者再進茗。稍休息之。翁且飮且環顧我輩。已復曰。人有恒言。習慣爲第二天性。人當少小時。爲父母者。務因勢利導。予以善良之習慣。予自少耽樂。能逸而不能勞。且非特不能勞也。卽寂靜亦頗不耐。會館性質。既不若樞棧之衝繁。就職後。但終日駐館。督僕役。勤洒掃。愼啓閉。每日料理一切。不過數小時。其餘毫無所事。故雖名曰司事。則直可呼爲守屋人。予固一無能者。自謂此後。當不難稱職矣。顧館中屋多人少。岑寂異常。雖庭院幽深。頗饒靜趣。而陰沉氣象。對此終覺寡歡。一至夜間。直若置身墟墓。空房心怯。往往寢不成眠。心竊苦之。居無何。與左隣人漸相稔。乃稍稍邀集。就館中作葉子戲。以遣長夜。董館事者。固不恒蒞館。予遂恢復賭

博之自由。旣而負累漸重。則潛取館中陳設品。出質以償。而託名爲借。如是者半年。館物被潛攜幾及半。事爲經理人所聞。乃逐予。且責償於舅。舅則大怒。逐予於門外。不復容留。當是時。予頗自悔恨。假使經理人。許予徐圖後效者。予當痛改前非。終身不賭。蓋明知凍餒之艱苦。較諸寂寥寡歡之況味。尤爲難堪也。無如悔心之萌。多發生於事後。大錯已鑄。悔亦無益。然及今思之。若當日非迫予飢寒。卽此一念之悔心。當亦無由萌蘖。但既已知悔。應不復爲非惡之行。詎意勢之所迫。貧愈趨而愈甚。翁言至此。眼光瑩然。老淚又簌々下矣。

少頃。又復續言曰。予既不見容於舅氏。遂飄泊無所歸。不數月間。衣敝履穿、囊空如洗。途窮日暮。托鉢無門。則悵悵然返至故鄉。爲最後謀生之計畫。乃當年密友。公然以白眼相加。不但援手無人。甚且反唇相譏。回思當日荒淫無度。固宜以先人遺產。供渠輩之歡娛。假使當恣情揮霍時。畛域稍分。爲一己略留餘地。則此日減衣縮食。亦何須仰面求人。不能自立。而至於求人。則允否權操於人。又安能望其必得。言念及此。慙恨交并。不得已。乃潛伐先人墓木。得數十金。挾之出走。滿擬竄身他縣。權爲子母。爲將來餬口之資。無如工商各業。均非可諳。卽下至負販謀生。亦不審其如何而可。日復一日。

毫無一事可爲。所挾之資。不久又歸烏有。予此時懊喪萬狀回憶幼學業。百無一成。似乎我生之初。天公即已注定。令爲完全廢物。且以窮苦促其天年。否則或工或賈。畀予少許之技能。無論境遇如何。亦可自圖生計。今者巨商大賈。列肆而居。獨予蹶踬窮途。奄然待斃。造物於此。未免不仁。然亦無如何也。而當時惟一之問題。首在籌金之罄盡。點金乏術。羅掘俱窮。再四思維。故鄉餘燼。祇有先祠屋守。可以籌錢。然以子孫不能自存。禍及先人祠廟。撫心自問。亦頗難安。無如飢寒交迫。舍此別無他策。遂亦決計爲之。而不意予一生否運。竟於此得一結束。

先是予鬻墓樹時。族人未及知。予以墓地非予獨有。私伐樹木。族人必與問罪之師。既得資。即颺去。而族人於予行後。合詞訴之官。官許爲懲辦。飭役緝予。會予復歸。牽匠赴先祠相屋。遂被捕。受鞫時。以證據確鑿。未曾稍諱。官憫予愚。頗有矜全意。而族人堅持之。謂盜樹毀祠。兩罪俱發。不宜輕釋。市姑息恩。官無如何。乃下予於獄。縲絏中之風味。予亦不欲覼縷於人。但憶當年就傅受讀時。僅終日對書危坐。已呼之爲慘酷之牢。至是身陷囹圄。始知在塾。雖不自由。尚勝此中萬萬也。予因幼時不甘入塾。因循坐誤。遂造成狴犴人材、使早知世間慘酷之境。有十倍於入塾者。則雖師操杖而逐予。亦死守不去矣。然如當時不悟何。祖母既長眠地下。已無復撫我之人。徒剩此鄉黨不齒之身。飽受幽囚之況味。雖欲復讀。豈可得乎。每念及此。輒欲失聲而號。然即狂號。亦奚能動獄吏之憐。鐵索鋃鐺。身體之自由既失。狴牢涕泣。精神之痛苦尤深。人即溺愛子孫。斷無願其爲罪人之理。予爲罪人不足惜。所惜者。先世家聲。自予而墮。且令祖母以憐予之故。被溺愛不明之名、及今思之。猶有餘痛。然予不入獄。則且飢寒而死。不復有今日。何以對予之祖母矣。言已復大哭。我輩乃忍淚勸慰之。

翁哭已。顧我輩問曰。予頃云何。予非謂今日所有。曾自牢獄中來乎。予更爲爾輩述之。爾輩亦知改良監獄之說。自何時始乎。遜清庚子後。厲行新政。下明詔。飭州縣。籌新獄。設習藝所。此盡人能言者。其實先已有人爲之。

方予入獄時。縣令某。其父嘗爲某公使隨員。駐歐洲久。某習聞泰西優待罪人之說。既得一官。遂思效法。因於監獄之內。附設工廠。凡死罪以下諸囚。咸令習藝。每日晨起。必按章工作若干時。午餐後。亦如之。或紡織。或縫紉。或爲籐竹工、或學木鐵匠。給以工資。教以技師。其作不中程。或惰而嬉

者。則鞭其背。予當祖母健在時。固嘗學爲工藝、一無所成。至是憚於鞭。乃擇木工習焉。耐心忍性。數月後。稍就範圍、予以習之有效。益加勤勉。數月後。藝大進。技師面獎之。予則益自喜。力求進步。所作乃倍於他囚。且精美出諸人上。技師大賛賞。歲終會計。予得工資獨多。典獄者以予勤能。亦不復以罪人相待遇。予於是大喜。自念始爲工時。不過爲免鞭計也。安望得至於此。可知世間事。固未有學而弗能者。特患不學耳。假使當予弱歲時。予師日以鞭朴相督責。一如獄中技師之所爲。予之祖母。又能有義方。不姑息予。安見學書不成。學賈不成。學工藝又不成。而必泯泯以沒者。然此非予師及祖母咎也。予自恃祖母之愛。而憚師之嚴。自暴自棄。不能竟其學。於人何尤。

予自犯罪至被釋。居獄幾五年。此五年中。工作所得。竟積至百餘金。既出獄。不欲覥然居故里。乃遁行來蘇。僦屋設小肆。不數年。所獲乃倍蓰。於是娶妻育子。復有家庭之樂焉。翁言至此。顧我曰。此後之事。固爾所詳知者。獨念予出獄時。所儲不過百餘金。使此百餘金。在予揮霍之時。卽以備一宵飲博費。且有絀無盈。何能以之持久。可知金錢一物。必辛勤所得。方知來處艱難。若爲祖宗所遺。則未見來時之難。自不覺其用時之易。以故爲子孫計。必使有一材一藝。可以謀生。遺產雖多。終不足恃。予祖母固嘗見及此。惜予當日未能副祖母意耳。且予猶有囑者。前此數年。予擬就總肆中。附設一工業小學。招左近青年子弟。就學其間。學成卽派入各分所執業。優給其工資。俾有子弟者。相引於正當之愛養。造成有用之人才。但得世間少一失學之人。或可爲予消除一分之罪孽。顧以連年戰亂。未及實行。予死之後。爾輩幸成予志。能推廣之則愈妙也。公子輩敬諾之。翁遂咨嗟不復言。明日。翁疾加劇。遽然長逝。迄今其公子猶奉行其志。擴充分校十餘處。此校爲第三分校焉。

李述竟。余始恍然悟曰。此鐘聲之所以來乎。酎厂曰。韓翁誠善悔。然非致和善述。則翁之悔亦不彰。吾輩宜奉三爵。爲述者勞。於是洗盞更酌。至夜分始散。次日。復經其地。校鐘鏗然。方搖搖自柳陰中飛度而出也。

◆•••◆

讀者論壇

吾國教育思想不振之原因

李盛仁

天地有時行物生之妙用。國家無世守不易之常經。教育思想之未能一成而不變。情也。又勢也。然而偶變則可。常變則不可。緩變則可。急變則不可。變而通則可。變而嗇則不可。變而久則可。變而暫則不可。吾觀吾國教育界之思想。或主軍國民教育。一時從而和之者不知若干人。乃未幾而銷聲匿跡矣。或唱實用主義。一時從而和之者不知若干人。乃未幾而再衰三竭矣。無論教育思想若何。行於他國而成效卓著者。行於吾國而寂然無望。有原因必有結果。獨於教育則苗而不秀。秀而不實。竟無結果之可索焉。此則世人所大惑而不解者也。

吾觀日本前所交通者。不過中韓近鄰。其教育思想。大都局促於周漢宋明諸子之範圍。乃忽而鎖攘夢覺 交通道開。相形見絀。急圖教法。如海軍學英。陸軍學德法。醫術學德。法律學法是也。至於教育思想。初則偏重於美。至明治十二年。復棄美之智力主義教育論。而就英之實利主義教育論。二十年後又變而為德之德性主義教育論。二十七年戰勝中國。又欲行軍國民教育論。使海陸軍與教育界聯絡一氣。以養成富強國民。果也不出十年。又戰勝強俄。雖五年小變。十年大變。類乎舉棋不定。然小用小效。大用大效。頗能得心應手。可知實心任事者。必收美滿之結果。種瓜得瓜。種豆得豆。日本其天之驕子哉。

吾人既知日本之所以盛。所以強矣。又當推究吾國之所以衰。所以弱。藉曰。政治不良。實業不興軍備不修。則余病未能。非所敢知也。若曰政治不良。實業不興。軍備不修。皆由於教育思想不振之故。則凡教育界中人。均當知其原因 結果之所在。緊余何心。能無言哉。

一、以吾國時勢變遷過多。致教育思想。未能竟意進行也。試思二十餘年中。有甲午戰爭之事。有戊戌政變之事。有庚子拳匪之事。有辛亥武昌起義之事。有癸丑贛寧變動之事。有乙卯改革國體之事。旋有雲貴相繼獨立之事。而今而後。紛紛擾擾。正不知其伊於胡底。又安有所謂教育思想於其間哉。即曰有之。亦不過相望於一時。偶有變故。已與之俱化矣。如甲午之後。為新教育思想萌芽時代也。然至戊戌政變。而盡付東流

矣。辛亥之後。爲軍國民教育卵育時代也。然至癸丑時變。而成強弩之末矣。癸丑以後。實用主義之教育思想勃興時代。然以國家多事之故。原有之學校。尙難維持。罔論所謂實用與非實用矣。乙卯之夏。軍國民教育思想復興時代也。乃未能外禦其侮。而先見兄弟鬩於牆矣。此吾國教育思想不振之原因一也。

二、以吾國教育者。未能確實奉行其教育思想也。吾國學校教育。不過十餘年。學識既不如人。經驗又無心得。無惑乎教育幼稚。而思想薄弱也。然苟黽勉以求之。虛心實力以赴之。未始非桑榆收補之法。困知勉行。成功則一。未得謂之絕望也。乃今之教育者異是。大別之可爲四派。一糊塗派。其對於教育也。無所謂養護訓練教學管理諸方法。罔論所謂教育思想。蠢蠢然。蠕蠕然。乃教育界之寄生蟲。又如終夜。有求於幽室之中。手足無所措。耳目無所加。進退無所之。凡屬粘液質大都居焉。二頑固派。此派服膺孔子述而不作。信而好古之格言。然溫故而不能知新。好古而不知敏求。正自絕於孔子也。矧孔子爲聖之時者。無可無不可。若徒執一不通。未能因時制宜。則既蹈孔子疾固之言。不可不知也。三怠惰派。不知而不行。吾無責矣。乃竟有知之而不行者。明明已備訓練教學管理等書。而不肯寓目。明明已習古今中外教育家學說。而不見施行。但求得過且過。而爲教育界之自了漢而已。亦吾人所習見者也。四狂妄派。近於欺騙一流。吾國上中下三等社會。車載斗量。不可勝數。致教育界亦未能免此。往往一知半解。而自命爲通人。淺見薄弱。而自詡爲學者。利用國家之黑暗。教育之幼稚。而簧鼓惑人。摭拾東西之讕言。古今之詭辯。而睥睨一世。甚至錯雜舛誤。恬不知恥。庸惡陋劣。自命不凡。此等教育思想。誠不值識者一笑。可謂狂妄之尤矣。此吾國教育思想不振之原因二也。以上所述四派。僕非責人嚴而責己寬。誠以教育爲立國之命脈。表而出之。即吾人省身克己之法。深望其有則改之。而無則加勉也。

三、以吾國人特性。作事往往有初鮮終。致教育思想。未能貫徹到底也。拿破崙曰。難之一字。惟庸人字典有之耳。是以歐美各國。大事業家。大學問家。大發明家。無論其事若何艱鉅。其學若何深奧。其思想若何悠遠曲折。均克程功以赴。循循以進。不達到目的不止。若夫遵道而行。半途而廢者。蓋有之矣。吾未之見也。吾國則不然。人民對於一切。其初未嘗不歆羨而心動。未嘗不黽勉而力行。迨一遇挫折。即懊喪隨之。向之所力征經營者。至是而徘徊觀望矣。隳頹不顧。惜之亦復

何益。敝屣見之。終身藉以欣然。而教育界尤甚。關於教育思想始終未有貫徹到底之一日。或向以爲是者。而今以爲非。或前以爲否者。而後以爲然。或明知此項主義之最爲適用。而未能實在進行。或明知此項方法之可以則效。而未能始終一致。無論爲嚴格訓練。寬大訓練。中庸訓練。均同紙上空談。無論爲道德教育。軍國民教育。實利教育。不外口頭禪說。虎頭蛇尾。有初鮮終。此吾國教育思想不振之原因三也。

四、以吾國人愛國心薄弱。致教育思想。末由發展也。吾國人對於國家。若越人視秦人之肥瘠。忽焉不加喜戚於其心。是以甲午之役。臺灣割矣。而閩人之醉夢如故。庚子之役。北京危矣。而南人之酣嬉如故。近雖有抵制外貨救國儲金之事。然不過少數人之熱心。一時間之高興。外人譏我熱度不過五分鐘。洵不誣也。雖然。愛國與否。我且勿問。惟國屋也。教育烏也。愛國而及教育。是猶愛屋而推及其屋之烏也。乃吾國人以不愛國之故。致教育思想。亦隨之而委靡。既無國。何有民。何有國民教育。既無國民教育。何有軍國民教育。甚至只知有己而不知有人。只知有私而不知有公。凡所謂實利教育。生活教育之主義。適所以濟惡而遂非，日私而自利。改造貪鄙無恥之民則有餘。養成富厚好禮之人則不足。此吾國教育思想不振之原因四也。

五、以吾國舊教育觀念淺薄。致教育思想。未能篤實光輝也。蓋一國均有一國之特別精神。此精神即由祖先之歷史蟬蛻而來。凡事皆然。教育亦何獨不然。吾觀西洋各國。自十六世紀以來。教育革新。人才蔚出。未嘗不歎其出類拔萃。及細察其歷史。而後知古昔希臘羅馬之教育。遺澤孔長。中世紀之宗教教育。武士教育。平民教育。流風未泯。斷非後世繼承之教育改革家。所克破天荒而開生面也。吾國則不然。三代盛時。家有塾。黨有庠。州有序。國有學。似與近今各國學制無異。然自秦政焚書抗儒。錮民智識。而教育遂蕩然無存矣。唐宋開國之初。學制頗備。然未幾而安史肇亂。遼金繼禍。一遭兵燹。斯絕對不相容矣。自是以後。科舉之制聿興。或以詞章。或以策論。或以八股文。取士之法不同。而學校之制遂廢。此舊教育觀念。淺薄之一大原因也。舊教育與新教育之關係。幾等於夏秋之交。青黃不接。而科舉時代之尸居餘氣。反時時流露於今日。如小學校使兒童讀經。而他方面又有所謂道試省試文官考試等。凡舊日之舉生員。與夫學校之畢業學生。皆可博功名而圖利祿。政策如是。安望其教育思想篤實而光輝乎蓋科舉之餘毒。既足以絕舊教育之命脈。復足以遏新教育之生機。

孔子惡似是而非者。惡紫恐其亂朱。惡莠恐其亂苗。惡鄭聲恐其亂樂。惡鄉原恐其亂德。我於科舉亦云。兩途並行。一事無成。此吾國教育思想不振之原因五也。

嗚呼。吾深望吾國教育界。及早圖補救之方也。而不然者。俟河之清。人壽幾何。行見國爲無教育之國。人爲無思想之人。其必有代吾而爲之者。可慨也夫。　(完)

道德論

吳精一

道德二字。幾成吾人之口頭禪矣。然道德究何物乎。則又各宗一是。爭辯靡已。推至其極。有釋之者曰。道者道也。德者德也。道德者道德也。嗚呼斯語誠非誤。而能明斯語者有幾人哉。且道德之意義。苟不解釋清晰。凡其他關於道德之問題。恐亦難得正確之解答。故吾思之久矣。規定道德之意義如下。

道者路也。德者得也。循斯路以行。必有所得也。道德之意義。既如是。然則道德何自來乎。曰來自人之良心。良心有普徧性。故道德亦有普徧性。良心營二種活動。其一判斷善惡。其二命令個人實行其所認爲善者。於此又發生數問題焉。何謂善。何謂惡。良心何故令人趨善而避惡。欲明此數問題。不得不攷乎人類社會之起源。

蓋夫原人之初。渾渾噩噩。地曠人稀。天產物豐厚。或穴居。或野處。無所謂社會。僅個人獨棲(或雌雄共棲。即此雌雄二者之中。亦以强者爲主。弱者唯命是從)而已。此時但知有我。不知有他人。只知萬物皆備於我矣。何道德之可言。若人類長此以往。世之無道德也必矣。

忽而時機一變。昔之土廣人稀。今則繁殖漸衆矣。昔之個人獨居。今則卒然與他人相遇矣。相遇則相疑。相疑則相殺。於是各竭其心力體力。互相攻鬭。如是者有年。弱爲强食不知凡幾。然兵凶戰危。兩敗俱傷。久之。人人皆深惡而痛厭之。於是結合之端緒啓。人類始有社會。

社會雖成。人之自私情仍如故。衝突時起。社會復分裂。分裂復結合。結合復分裂、於是厭惡戰鬭之心轉而厭惡自私情矣、群相率而約曰　吾儕自茲以往。絕勿顧自己之利益、必顧群衆之利益方可、社會至此始安

社會何以安　曰在人人以群衆利益爲目標、換言之、合於群衆利益之事、群相贊許之、違於群衆利益之事、群相攻非之、破

除之。因而人人存有合於群衆利益之行爲是爲善。否則爲惡。而吾爲自己生活安全起見。當趨善避惡。此三觀念。遂深深印入人人之心中。遞傳不已。良心以成。道德以立。

至此必有疑者問曰。誠如君言。道德基於公衆之利益。道德有利他性無利己性可知。數百年前。英之哲學家。有倡利己的功利道德之說。其謬矣乎。曰否否。試問個人是否群衆之一員。旣利於群衆矣。則對於群衆之一員(個人)能否有利。非特此也。利於群者愈大。則利於己者亦愈大。推至其極。卽曰道德者利己者也。亦何不可之有。

道德之意義旣已考究清楚。可進而討論道德之分類問題。通常分道德爲二。曰公衆道德。簡稱公德。曰私人道德。簡稱私德。誠實也。勤儉也。屬之私德。愛惜公物也。服務社會也。屬之公德。此二者之關係。則謂私德爲公德之母。此言幾成定論。無復敢抗之者。吾對之始而信。繼而疑。終乃毅然起而反對之。

何以始而信。當予之初識世事也。見乎公德缺欠之輩。私德亦每有虧。由是反證。遂信私德爲公德之母之言。繼而思之。私德純厚者。何以公德又每缺欠乎。彼腐儒之士。群學滿腹。衆雞壞胸。其修已也。溫矣。良矣。恭矣。儉矣。讓矣。及出而用世。服務之精神又每無可觀。由是吾自問曰。私德爲公德之母乎。何以此例之不驗歟。對此疑問又思之。又考之。仍得相反之結論曰。公德爲私德之母。蓋彼公德純厚之人。私德又每可觀也。然吾對此。尙不敢自信。考乎道德之起源。知道德基於公衆之利益。私德不過一種手段。公德乃異目的。於是敢稍稍語人曰。公德私德之母也。且追而思之。茍無群。何有乎公德。茍無公德。私德亦自失其效益。故謂私德爲公德之附亦無不可。卽曰道德者公德也。有誰敢非之。

今夫中國社會紛亂之根本原因。人每謂在於道德。吾亦曰在於道德。人每謂在於國民缺乏道德行爲。吾則謂亦缺乏乎道德之知識。誤認道德之爲物耳。故敢不揣冒昧。草成此篇。深望道德運動者垂察焉。

詩壇

杏花村獨酌

陳塵隱

相印黃金六國輕。萬花樓畔一壺傾。劉伶荷插猶多事。醉臥何

須問死生。飲器摩訶智伯頭。黃金峯買艷枯髏。十千拚得花前醉。尙有相如未與奚。

有感

黃偉伯

國病生成附骨疽。良醫束手但欷歔。量薪數米金三倍。棄甲投戈鬼一車。未遇豺狼終遇虎。不爲牛馬卽爲魚。芸芸黔首皆頳尾。殘喘如絲斷續噓。

粵事感懷

前人

亂世是非無定論。一蟲一豸自稱雄。血腥噀地聞千里。銅臭薰天薄九重。市上咆哮多猛虎。途中彳亍半哀鴻。豈真萬物皆芻狗。我欲凌虛叩碧穹。

龍眼行

前人

南方有佳果。其味甜而腴。何來不美譽。錫名曰荔奴。新秋暑仍酷。采之薦盤盂。顆顆黃金色。錯落如圓珠。多食致腹脹。老饕盍慎諸。試曝太陽熱。乾後甕中儲。取彼釀美酒。可口若醍醐。甘溫養心血。大棗莫能踰。

日光治病

前人

日光能治病。世界盛鼓吹。德醫唱此調。萬口應聲隨。謂其療肺疾。功勝藥石施。嘗讀夷堅志。古人已行之。昔時孫判官。養生曝晴曦。每當初夏至。竹榻檐前移。偃臥居日昃。顏色潤如脂。又有晁端仁。忽攖冷疾奇。和緩望而去。百藥莫克醫。終日日炙背。積久自平夷。惜哉古誼晦。今人詫新知。袁安與趙勝。負暄留佳詞。一領黃綿襖。宛作大裘披。軒名榜獻日。公議意在斯。

烏拉草

前人

雞林特產烏拉草。貴並人蔘與鹿茸。實屨煖於蒲棒碎。藉牀溫勝木棉鬆。無裨傑閣岑樓客。却益擔薪賣菜傭。儘運匠心能織席。一宗大利又歸農。

甘蔗行

前人

凡草皆正苗。唯蔗乃旁生。造字故從庶。訓詁頗有情。亦或呼甘藷。通雅載其名。高可及百丈。說見神異經。厥物產南服。臺灣大莫京。其初用不廣。僅以解朝酲。大歷鄒和尚。糖霜始發明。流傳遍寰宇。五味甜之精。啖蔗先啖尾。咀嚼細細評。豈遜沙田柚。(廣西容縣沙田產柚甚佳)寧輸新會橙。(廣東新會縣產橙甚甜)漸入佳境去。虎頭可爲型。惜我齒牙弱。半段。力勿勝。愼勿作杖策。易折難扶傾。

香芋行

前人

昔聞懶殘僧。啖芋一半分李泌。領取十年宰相勿多言。又聞張九齡。送芋一筐與蕭炅。故書蹲鴟二字古文授。芋兮芋兮異有幸。一經品題名更炳。至今嶺表遍田疇。部落家家作膳饈。大者如匏小如瓞。中秋賞月人皆留。邇來食譜愈新奇。製角甘香芋作皮。(芋角之製、先以芋蒸之成泥、按而爲片、中實肉餡、搓之成角以油炸之、甘香無匹)、羹鍊玉糁加蜜液。(玉糁羹、始於蘇東坡、以香芋爲之、粵中大行此品)、恍同果滿陳筵席。舊傳盛產蜒山涯。今日無過麗浦佳。吁嗟乎洛下郎君其恐洵可笑。食之宜男宜女何其妙。

殘臘

前人

千秋置我居何等。非士非商老此身。飽啖世情甘亦苦。細尋名理舊如新。茶能破睡何嘗倦。酒可澆愁不礙貧。殘臘南天烽火熾。倚閭懸念白頭親。

迎財神詞

前人

腐儒欲洗寒酸態。乞覩光臨酌一巵。從此送窮文可廢。春風得意賦新詞。

境隔人天陪客少。願君更約孔方兄。囊中貼我無羞澀。不學窮途阮步兵。

買書之外兼沽酒。更有餘錢作佈施。此願若償何以報。懸君肖像繡千絲。

執鞭求富知非易。莫笑書生若想癡。儻竟掉頭不我顧。閉門自

唱杜陵詩。

豪吾移硯瀋陽賦此寄懷

前　人

同客連灣訂盍簪。墨痕重認瀋陽樓。故宮禾黍傷心目。大陸河山變古今。愛國熱腸天可鑒。救時偉論世難尋。希君不吝生花筆。醫我詩療痛下鍼。

豪吾同志將去大連贈此致意並請指正

黃　越　川

孟氏芳鄰兩載中。論文夜夜一鐙紅。而今忽唱陽關曲。更與何人翦燭同。

年來變態感風雲。誼切苔岑只有君。處世猶存真面目。一詩聊以寫云云。用東坡句

閑遊記否海之濱。對燕吟成感慨頻。異日呢喃應問我。如何少個詠詩人。客歲曾與君唱和秋燕詩故云

君游瀋水我連灣。兩地同看月半規。笑指盆魚離合事。此中消息幾人知。客歲君在虎灘於溪澗中得淡水魚十餘尾、贈我半數、今赴奉天、復將自娛之半數相遺、因與前魚共養一盆、離合無定、吾人其猶魚乎、

十三年甲子元日

前　人

年來用曆有陰陽。計算相差一月強。國令雖頒新歲序。民情尚愛舊風光。名呼少婢欣如願。數笑歐人厭不祥。(歐人以十三之數爲不祥)寄語閒々諸士女。何妨兩度共湔裳。

滿蒙文化協會設支部於瀋陽余將去此而西胥生介甫立魚塵隱叔韜念曾嘯菴越川大拙瀛夫招宴於秦華樓賦此留別

豪　吾

灣頭裘葛幾番更。每向賓筵舉送迎。怪底羣相推上座。始知我欲就征程。交從淡處銘心骨。語到離時見性情。此去瀋陽吟侶少。春風詩徑再尋盟。

海山一角望中橫。共欲居沽遣此生。賈誼過秦空著論。韓康入市諱呼名。煙霞成癖胸懷恕。絲竹餘哀鐘鼎輕。莫逐風塵歌哭老。願睎毛羽待清平。

將之瀋陽越川贈詩爲別深感惓惓之雅

因步原韻答之

前　人

自託微軀大塊中。不堪擾擾俗塵紅。連宵幸有寬閒地。我與先生兩載同。

世態何堪反手雲。滔滔人海喜逢君。醇醪久後知甘味。幸托神交我亦云。

偕遊屢到海之濱。時復登山眺遠頻。太息瀋陽林壑少。黃塵十丈正愁人。

遐邇伊人在水湄。他山玉石共箴規。南圍皓月西巖雪。兩地相懷各自知。

由連赴瀋黃偉伯先生寄詩惜別步元韻以答之

前　人

記否千山花滿磎。歸來酌酒洗塵襟。台離有分非由我。治亂何常不自今。野馬塵埃本無住。泥鴻爪墨耐重尋。道同小別終相聚。磁石原來善引鍼。

成吉斯汗鍋歌　幷序

癸亥杪冬、高柳將軍以其昔年行軍時所得蒙古食器成吉斯汗鍋饗客於滿蒙文化協會館宅後荒原上、高柳將軍者、名保太郎、日本之宿將、甲午甲辰二役、均參與其間、豪氣當年、坐消醇酒、樂與文士晉接、於文化協會事業、尤多盡力、當日之宴、一切皆將軍親爲部署、謂饗此鍋者、例當以夜而不以晝、當在郊外而在室中云、不佞亦忝被所邀、因作歌以紀之。

前　人

朔風歷歷寒雲赤。高柳將軍夜饗客。將軍饗客不在青瑣闈。翠雲窩。又不用銀鑿落。金叵羅。聯帷作幔荒城上。燎火照僕高空暉。環以釜錡實燼炭。覆以鐵箕隆然戴。大筋尺八所見稀。牛羊臠切雜其多。腥膻爆炙氣噴鼻。鹽椒醯醬恣相和。食風醉樸邈初古。謂是英雄成吉斯汗鍋。成吉斯汗不可作。將軍高柳餅生肉。天似穹廬四野垂。何處沙陀覓遺鏃。大球萬口喧和平。林樾空教騏驥伏。景慕前賢感慨多。英雄老去髭鬢皤。吁嗟乎。事使英雄髭鬢皤。無令大球之上驅鐵馬揮金戈。謹謝高柳將軍饗我成吉斯汗鍋。濡毫爰作成吉斯汗鍋之歌。

朝　起

柳條青

石　鎮　藩

晚唱流鶯。聲聲叫破寂寞空庭。柳露新滴。花香四溢。一脈神清。滿屋几淨窗明。丹桂映簾留影輕。香透珠帷。風舒蘭蕙。祇覺多情。

春景　五福降中天　前人

小溪新鼓銀花浪。柳線帶金堪賞。鴉噪疏林。鶯歌翠隴。玉笛聲聲嘹嚦。歸雁兩行。正佳景縈懷。春思難量。何處幽香散馥。恍酌醽醁。十里輕烟籠漾。野色蒼茫。柔風颺。草嫩池中。春飛枝上。忙殺遊人藜杖。紅翻蝶夢。綠鎖蜂魂。海棠帶酒。醉倒東風。嬌酣看玉樓。

春景　解語花　前人

鶯聲細碎。早報春來。瞥眼千山翠。柳明花媚。輕颸裊。晨醒海棠晨睡。濃香十里。勾引到蜂癡蝶醉。為遊曾記金橋東。下綠芙蓉蕊。夢覺北窗徐起。倦餘欄杆倚。鮮苞雨妒。嫩條露洗。柔情處。萬卉瓏瓏如禮。閒入叢裡。戲將艷色枝枝比。須小心莫蹴丹心。好留添香意。

中秋玩月　憶秦娥　前人

碧瑩潔。晴空高掛亭亭月。亭々月。年年此夜。佔斷清絕。莫教沉醉負佳節。今宵賞月鄉思切。鄉思切。翠樓今夕。獨悵明月。

秋意　撲蝴蝶　前人

空庭落葉。暗把霜期報。百花事了。朦籬邊菊好。金風尚自橫吹。不管羣芳怨惱。傾看翠蓋紅老。恨秋早。鳴空雁。似說翠樓寒。盼天曉。擁衾悶坐。卜今宵信到。林鴉那曉愁多。偏向枝頭亂噪。無端似將人笑。

遊記

旅行黑龍江省黑河海蘭泡記

王博航

民國十二年春三月。蒙學友之招。因事赴黑。以山川阻長。去奉較遠。道路崎嶇。行旅維艱。略感諸般小苦。因之將經過途程所見者。拉雜記出。以貢獻未曾來黑。諸同胞一閱。但拙於爲文。故所述者。恐有未盡當處。請閱者諒之。

一、途程　自奉天到黑河。爲道可二千餘里。旱道三千里。水道五千餘里。自奉天首途。乘南滿車至長春。換乘中東鐵路。經過哈爾濱。至江省昂昂溪。換中國江省自辦之小火車。到卜奎。自卜換電車。經納河嫩江璦琿等縣。始低黑河。自奉至江省。交通尚稱便利。來往旅客。不致感何等困難。及自卜奎首途北來。甫過江省省城。即一片曠野。漫無人煙。荊棘縱橫。滿目荒涼。以電車行較速。道路平坦。亦未感痛苦。及至納河北行。地勢較高。且多雪。以新雪初晴。積層尚未緻密。電車之輪。屢有不旋轉之病。幸同車伴侶七人。皆體格健壯。能耐勞苦。司機之俄人。亦頗有忍耐性。合同共力。助之前進。及過嫩江。雪更較大。但雪層厚而緻密。車易行走。舉目遠眺。如一片白銀世界。照耀奪目。氣候較凉。自此北行之旅客。皆服有狍皮所製之皮衣。俗呼爲狍皮大哈。蓋非衣皮不能禦此寒也。道路上除往來運貨之大車及電車外。尚有把犁、沒力艮、車、鄧車等。運輸貨物。乘坐旅客。往來絡繹不絕。自卜奎乘屯車。二天可到黑河。坐轎車及把犁。至少須十日。交通之不便。可見矣。且胡匪滿途。旅客深感困難。將來濱黑鐵路。籌妥款項築成。可免此等困難矣。

二、地勢　黑河早名爲海蘭泡。山水雜錯。頗形險要。自闢商埠設道治以後。始名爲黑河。現黑河道尹住此。黑河自古即爲重鎮。僻處東陲。山川阻長。道路悠遠。與中央頗形隔閡。所以庚子年間。江東六十四屯。我華同胞。飽受俄人虐待。奪我江土。驅我同胞。落江溺死者。不下十數萬衆。慘痛已極。莫能言狀矣。我華政府。以交通不便。遂有鞭長莫及之患。現其地俄人已割歸阿木爾省轄治。省會在此。與黑河街僅一江之隔。兩岸相對。誠華北東陲之重鎮也。

三、市街　街道齊整。屋舍宏壯。南北共分七道街。東西共分五大路。南北廣三里餘。東西長五里餘。北倚大江。南靠丘陵。街市西北隅。有碼頭在焉。江中往來航船。停船於茲。東三省商埠地。除哈爾濱外。推黑河矣。

四、商務　商務繁盛。凡百貨商俱備。尤以酒商爲最多。因對岸俄人。性嗜酒。木商次之。銀行三。一中國銀行。一東三省銀行。一交通銀行。麵粉公司二。麵粉除給供本埠需用外。且可輸運俄岸。現在此地。設置鋪商。多係早年在俄岸之華商。

均資本宏富。營業發達。惟本街賭局林立。亦殷盛地面。不得已之趨勢也。

五。人民　因近年來。黑河闢爲商埠。與俄人通商。關內各省人民。來者日。衆黑河未闢商埠以前。居斯土者。以滿族、回族、麒麟族、(即蒙古人)達呼利族、爲最多。漢族次之。

六、風俗　蓋因黑河地處邊陲。境內重山疊嶺。與他省隔閡。交通不便　土著居民。性多樸素。誠實。但以地毗俄邦。又闢爲商埠。賭局林立。娼寮滿街。各省人民。咸來營商。且多赴俄境。營設商店者。以賭局櫛比。故無業游民較多。胡匪亦因之較衆。斯鎮城鄉。往往有殺搶之舉。殺搶者即惡劣胡匪。或賭徒。每至富家强搶。先入屋內。將所有人口。盡行殺斃。然後再行擄掠財物。但斯地居民。多有剛毅義俠之風。探詢土著之年老者。尙皆有祖國之念。每一念及庚子年間。俄人將我華族十數萬衆。盡驅入江之事。餘恨猶有未熄。

七、語言　蓋因是地。相毗俄境。一切風俗習慣。多仿俄人。所操之語言。亦各不相同。普通日用之言語。多華俄參半。

八、服裝　鄉間居民。男子多服洋服。短服。女子皆衣寬領大袖。滿鑲沿之長褂。與內地尙無差別。惟女子頭部。皆包以白巾。如俄人普通婦女之裝飾焉。

九、山川名勝　著名之大山。即興安嶺。綿延千餘里。林木森森。山峯陡立。大川即黑龍江。與俄爲界。鎮之中央。有海蘭泡。周圍不過里許。埃堤齊整。有假人力穿鑿而成者。泡水清瑩。槐葉萍滿江紅。佈滿泡中。岸上楊柳成蔭。花草叢生。內有小舟二。任人划泛。每當夕陽西下。遊人如鯽。自古即爲名地。鎮南有卡倫山。山勢不甚高聳。有古廟一座。住戶二百餘家。倚山帶水。林木參天。飛禽走獸。雜鳴其間。野花爭耕。雜草而生。逮至春季。中外遊人。咸驅驢遊於斯地。以景之佳。亦荒野之不可多見者。

十、物產　黑河邊區。山水環繞。林業繁茂。山野叢林。在在皆是。有松、柞、樺、各種樹木。高者三丈餘。粗者直徑可達三尺餘。又木耳、黃花菜、白蘑、藥材。皆本地所盛產。最特別者。爲達子花。香氣特殊。荒野之地。無地無之。俄人多以爲製香水原料。動物如狼、狐、水獺、貂、飛鼠、鹿、皆有。以上各項皮張。較他處價值低廉。植物多產大小麥、玉蜀黍、芸豆、以上爲出品之大宗。農產因在邊野之地。農器多用機械。鑛產之中。最特別者。即爲金鑛。鑛苗廣場豐盛。現已開採多區。如豬肚河庫馬呼馬等處。採鑛工人。每溝皆達三四千人。(俗呼爲老布代)

十一、文化　黑河全道文化。尚屬幼穉。以地廣人稀。交通不便之所致也。全道有小學百餘處。率多國民學校。設備亦不完全。生徒數目。平均每校二十七八人。且無女生。中學校二處。並設在璦琿縣城內。僅一級。乃初次創辦之學校。不過因陋就簡。暫行成立而已。一設在黑河街。爲道立中學校。乃全道學子薈萃之處。共四級。學生程度。尚不亞於各省。設備亦頗完善。自宋道尹蒞任以來。注意學務。熱心提倡。特別慎重。遴選富有辦學經驗之孫敬儒君。主長斯校。將舊有學生。重行改組。並捐募款項。築修校舍。是以外表內容。均稱完善。尚能比擬鄰邦也。該校除每日授正式課程外。尚有俄語研究會。係由學生自行設立。校中設法輔助。研究普通俄語。以資應用。該校學生。自二年級起。皆稍通俄語。據該校孫校長云。俟第一級學生畢業後。即行改辦初級商科中學。英文改授俄文。以資應用。此黑河全道之文化。全仰賴此校之傳播也。

以上所述。不過所見之大概情形。拉雜記出。至於其他詳細內幕。容調查清楚。再行報告。

協會記事

◉二月份定例役員會

本月份定例役員會於十一日午後四時在本會應接室開會出席者有各理事會務委員及本會各職員當日之協議事項如左

一、事務報告

一、十三年度預算案

一、組織東三省中國實業家日本視察團案

一、滿鐵旅客課主催之日本宣傳隊本會應行加入案

◉發起上海南京視察團

上海爲中國經濟之中心點亦爲近時文化之中心點與滿蒙貿易上實有密接關係故本會特組織上海南京視察團俾滿洲人士得領略該地風光茲將旅行團簡章錄後

一、加入者　不論中日男女皆可加入

二、費用　日金百二十圓（火車、汽船、車馬、飯食等費皆包括在內）

三、旅館　上海南京住日本旅館杭州無錫則住中國西洋式客棧

四、飯食　番菜或中國菜

五、舟車等級　輪船火車皆係二等

六、報名處　大連紀伊町滿蒙文化協會或奉天淀町七番本會支部（二月十五日截止）

七、沿線加入者之優待　本旅行團以大連爲起點其自南滿鐵路沿線加入者則來往大連之火車票可打對折

八、旅行日程表

月日	地名	發著時間	摘要	宿泊	備考
二、一九	大連發	正午		船中	
二、二〇	青島著	前八、〇〇		同	
	青島發	後四、〇〇		同	
二、二一	船中			同	
二、二二	上海著	前九、〇〇	視察	宿泊	
二、二三	同發	前七、〇〇	視察	宿泊	
	蘇州著	前八、五二			
	同發	後二、四三			
	無錫著	後三、三三			
二、二四	同發	後一二、〇一	視察	宿泊	
	鎮江著	後二、一七			
	同發	後六、三三			
	南京著	後八、〇二			
二、二五	同發	後一一、〇〇	視察		
	上海著	前六、五〇			
二、二六	同發	前八、〇〇			
	杭州著	後一二、三〇		宿泊	
二、二七	同發	後一、五〇（後六、二五）	視察	宿泊	
	上海著	後七、一〇（後一〇、五〇）			
二、二八	同滯在		自由行動	同	
二、二九	同發	前七、〇〇	西京丸	船中	
三、一	船中			同	
三、二	青島著			同	
	同發				
三、三	大連著			同	

本報改訂投稿簡章



一、投稿之稿。或自撰。或由歐文翻譯。或介紹外國學說而附加意見。但須與本報宗旨符合者均所歡迎

二、投寄之稿。望繕寫眞書。以免錯誤。能依本月報行格繕寫者尤佳。如係白話亦可。但須力求簡當。

三、投寄譯稿。並請附寄原本。

四、稿末請注明姓名住址。以便通信。至揭載時如何署名。聽投稿者自定。

五、投寄之稿。揭載與否。本會不能豫行聲明奉覆。原稿亦概不退還。倘欲寄還原稿。須同時寄到應須之郵票若干分。

六、投寄之稿。俟揭載後。酌致薄酬如下。

(甲) 每篇酬洋二圓至五十元。其貨幣之種類依滙兌之便利。由本會酌定。

(乙) 酌酬本雜誌一個月份以上。

(丙) 如願受酬之稿。須於稿末粘貼投稿符記二枚。

七、投稿揭載後。其如何酬報。由本會酌定。不豫先函商。若投稿人欲自定所酬者。請於寄稿時同時聲明。

八。投寄之稿。經揭載後。其著作權爲本會所有。若本月報已經揭載。又在他種印刷品上發見者。卽停止酬報。

九、投寄之稿。本會得酌量增删之。但投稿人不願他人增删者。可於投稿時豫先聲明。

十、投稿者請逕寄奉天省城日站淀町滿蒙文化協會支部收。

東北文化月報

廣告費 每期全頁二十圓 半頁十圓 四分之一五圓 封面之陰面底頁之陽面加倍 連登至半年以上格外從廉

定價 一冊 三角
半年六冊 一圓八角
一年十二冊 三圓六角

本期臨時合刊新年號一册售價五角

注意 現大洋會票奉大洋票正金鈔票均可交付且不必照行核價中華郵票或日本郵票代款不折不扣但以三分或一分者爲限 (郵費在內)

民國十三年一月十日印刷
民國十三年一月十五日發行
本期臨時合刊新年號特改於一月一日出版

編輯者 大連市 楊成能
發行者 大連市 張鶴斌
印刷所 大連市東公園町二十一號地 滿洲日日新聞社
印刷人 安井源吉
發行所 大連市紀伊町南端 滿蒙文化協會
分派處 奉天省城鼓樓北 奉天紙業公司
奉天省城金銀庫胡同 震泰報局
寄售處 大連市隱岐二十四番 京話報社
大連市浪速町十三番 大中印書館
奉天省城鼓樓北路東 商務印書館分館

資本金五千萬圓（明治四十一年創立）

營業—拓殖資金之供給
科目—拓殖事業之經營

東洋拓殖株式會社
奉天支店

電話｛二一〇二五、六五七
｛五九九、三九七

本店　東京市麴町區有樂町一之一

支店　哈爾賓、奉天、大連、靑島、京城、大田、釜山
大邱、木浦、金堤、沙里院、平壤、元山

滿蒙文化協會事業及會員規則摘要

一、**事業**。（甲）本於人類共存共榮之宗旨。爲文化開發上和平促進上必要之各種文字宣傳。（乙）爲謀滿蒙地方各國民間意志的疏通爲必要之施設。（丙）於滿蒙及東俄地方殖產興業及其他文化開發上爲必要之調查研究。由協會會報公表之俾供一般之資料。本會會報分日文（滿蒙之文化）漢文（東北文化月報）及英文（THE LIGHT OF MANCHTRIA）之三種（丁）爲圖滿蒙西伯利亞朝鮮中國日本等互相旅行之便宜。致確實無誤之攷察。（戊）爲發表關於滿蒙及東俄現狀之正確事實。講各種必要之手段。更進而開催研究會講演會及博覽會等。以努力關於此等地方事情之宣傳（己）編製滿蒙東俄關係之書籍販賣並分布之。（庚）其他關於滿蒙文化開發上必要之各種事項

二、**會員**。會員分普通會員贊助會員。及名譽會員之三種。**普通會員**。以一期繳足年金三圓之會費者充之。**贊助會員**。於一時捐金五十圓以上者。由理事會推薦之。以爲終身會員。（以上所記金額就各人所在地之便利上任憑交付現大洋奉大洋票或鈔票金票俱可且無須照行核價倘用中華郵票或日本郵票代款不折不扣但以三分或一分者爲限）。**名譽會員**。就對於本會有特別之功勞者中。由理事會推定之。中華民國人加入本會充任會員者每月贈閱漢文會報一冊。年中幷附送相當之書籍。並享受會員應享之一切權利。其願兼閱日文會報者。應按日文會員規則另納會費一份。

入會願書（入會者每月贈閱本報一份不須另付報資）

部入願自　　年　　月　　日起加入
貴會充任　　會員茲將姓名年齡及住所附後
（姓名）　　（年齡）　　（住所）
滿蒙文化協會台鑒
中華民國　　年　　月　　日
姓名

會費具載規則中就入會者滙兌之便利或同時或隨後寄交本會及奉天省城分派處（奉天紙業公司）轉交均可

定報單

茲擬定閱東北文化月報自　　年　　月　　起至　　年
月止另附報費　　元收到後即希按期發寄是盼
滿蒙文化協會台鑒　　姓名　　住址
中華民國　　年　　月　　日

報費規則具載卷末直接向本會定閱或由各分派所定閱俱聽尊便如滙兌不便即以郵票代用
（中日郵票均可但以一分及三分者爲限）

進出口、倉庫、土木建築
保險及諸代理

F.C

大連市山縣通一六三

福昌公司

電話代表號數七一七一
約定滙兌貯款號數大連一〇六〇

貨棧部　辦理一切存棧事務

大連市摩耶町十一號地（電話六〇六三番）

保險

大阪海上火災、日本共立火災、曹國火災、
THE NORTH BRITISH AND MERCANTILE各保險會社代理店

大正十一年四月十五日第三種郵便物認可
中華民國十三年二月十五日發行（每月一回十五日發行）

南滿洲鐵道株式會社

本社 滿洲大連市東公園町
支社 東京市麴町區永樂町丸之內
鮮滿案內所 東京支社 大阪、下關

鐵道

營業哩數（滿洲線 一、一六八六哩 朝鮮線 一、一六二哩）本社線主要驛與日本中國鐵道主要驛鮮、滿、華間往復週遊巡遊有船車連絡減價之便宜

埠頭及倉庫

大連、營口、安東、上海、各地有埠頭之設備及一般倉庫業

旅館

朝鮮

京城、朝鮮旅館
釜山、新義州 鐵道旅館
金剛山長安寺避暑旅館（自六月至十月）

滿洲

大連、旅順、奉天、長春、大連市外星ヶ浦 大和旅館

石炭

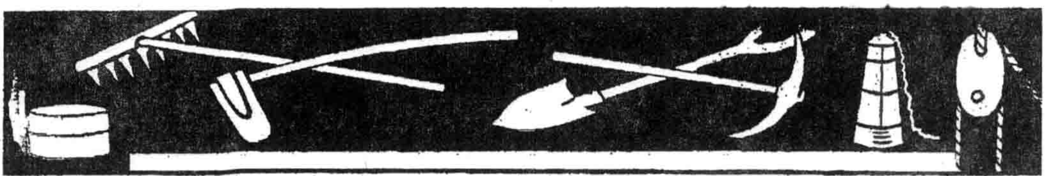
撫順炭爲各種工業用炭並船舶燃料炭煙臺炭無煙亦適於諸種之用途滿洲朝鮮及海外各地顧客之需要甚多

電氣及瓦斯

大連撫順有電氣鐵道又大連、奉天、長春、安東、撫順電燈事業經營大連、鞍山、撫順瓦斯事業經營

銑鐵及窯業

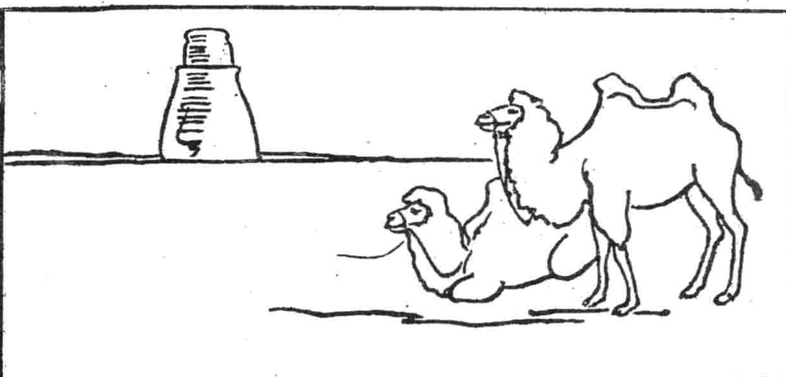
在鞍山製鐵事業經營大連有窯業試驗工場優良之玻璃器等製造



THE LIGHT OF THE NORTH EAST

東北文化月報

大正十一年四月十五日第三種郵便物認可
大正十三年三月十一日印刷 三月十五日發行（每月一回十五日發行）



本號要目

第三卷 第三號

民國十三年三月號

THE MANCHURIA ENLIGHTENING SOCIETY

本銀行資本金壹億萬圓整（實收全額）另有公積款七千三百萬圓整專辦各處滙兌電滙票滙均可辦理存款之事利息面議資本殷實久爲仕商諸君所推信倘荷賜顧請至本分行接洽可也

總行 日本橫濱

橫濱正金銀行

奉天分行

電話一一、一二、五三七、二五〇

分行

日本　東京、神戶、大阪、名古屋、長崎、下之關

中國　牛莊、大連、奉天、開原、長春、哈爾賓、海參崴
上海、漢口、青島、濟南、天津、北京、香港

歐美　倫敦、里昂、漢堡、紐育、桑港、羅府、司紗脫、布哇、不宜諾
寨利、盤俄特扎尼窪

印度　西貢、新嘉坡、馬尼拉、蘭貢、喀爾該達、孟買、西德尼、蘇拉

南洋　巴雅、巴達比亞

大連監部通一丁目五十三番地

泰華樓菜店

重新開業廣告

敬啓者本樓營業多年荷蒙各界光顧無任紉感茲特重組股本卽在原地改築三層樓房周圍一百零八間一切工程俱照西式凡屋上庭園花欄魚池電燈瓦斯煖氣鐵管無不設置完備非惟清雅可觀且與衛生有裨並由北京上海香港濟南等處購辦各色新式匾聯精緻器皿懸掛陳列煥然一新又有京滬聘來著名厨師主司烹調預備京蘇筵席特便酌選雇使役務期慇懃周到以博顧客之歡心業已重新開業伏希紳商各界諸君倍加惠顧曷勝盼歡迎之至特此謹啓

電話四六七一番三三五二七番



東北文化月報

第三卷第二號

目次



標　商　　　　標　商

小野田洋灰公司

大連支社

大連市外周水子　**電話七〇八五號**

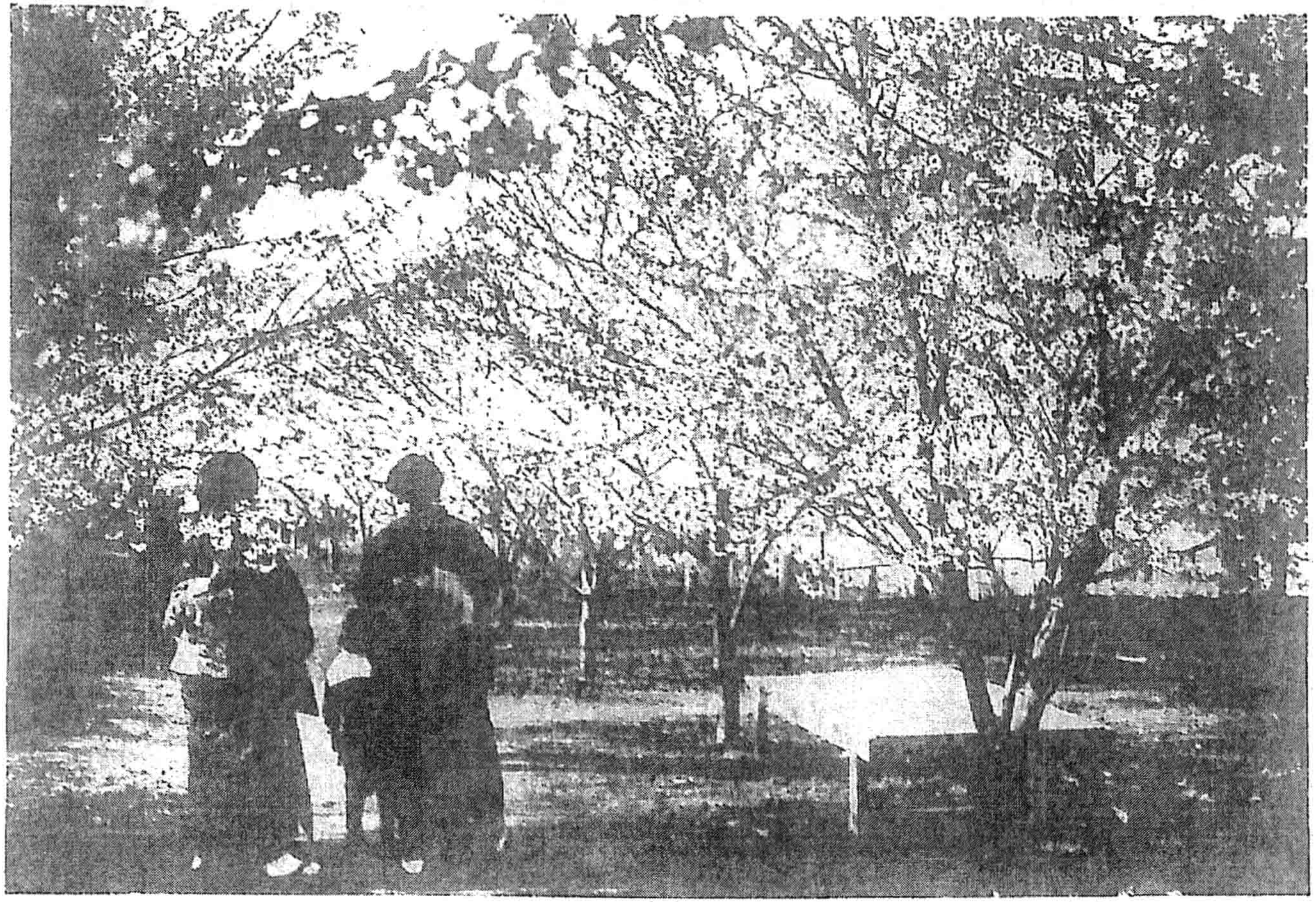
總經理店	三井物產株式會社
資本金	日幣七,八〇〇,〇〇〇元
公積金	同　一,九〇〇,〇〇〇元
創立年月	明治十四年　西曆一八八一年
本社	日本山口縣小野田町
支社	朝鮮平壤府外勝湖里

小野田水泥 {(裝桶)每桶淨重三百八十封度 / (裝袋)每袋淨重一百二十七封度}

一、小野田水泥品質優良有强大之耐壓性尤耐海水之泡浸此乃其特別之點也

二、購裝袋之永泥較購裝桶者爲合算（一桶之容量約三袋購三袋較購一桶便宜六角）

三、用過之空袋倘完全無破損之處本工場仍可收買每只日金二十錢又自使用地最近之車站或碼頭起至本工場之運費由本會社負擔



滿洲之櫻花



言論

破除迷信之根本問題

槖吾

不當信而信曰迷信。如巫覡卜筮風鑑之類皆屬之。其在於今。則有如某某壇之扶乩。某某社之禮佛。某某院之講道。某某會之說鬼。風行於南北各省。上中流各社會。其勢之披倡。有如狂飈怒濤。一日千里。無論販夫走卒。清流政客。達官貴人。皆爲其所吸收。於是深識憂時之士。慮其勢燄所煽。將爲世之大患。不覺駭汗相告。曰。是誠所以誣民也。不可不止。曰。是其志在斂錢也。不可不絕。曰。是殆蓄有異圖也。不可不禁。其著爲論說。攻而闢之者不一而足。而卒無害其勢力之進展。予爰平心靜氣。一審察之。

夫扶乩術之所以能受社會之歡迎者。不在其能致仙靈也。漢以上人不能爲草書。而孔孟臨壇。居然亦書大草。唐以上人不能爲近體詩。而關張降格。居然亦吟七絕。此其請仙之說。不待攻而自破者也。惟有時。討論學術。爲扶者之所不能言。窺察事物。爲扶者之所不及知。此種事實。乃乩壇中所恒見。而世人之所以爲之顛倒者在是。彼輩之所恃以爲壁壘者。亦在是。攻之者。不以此種有力之點爲目標。而祗以仙靈降壇等無理之事爲論據。此猶如軍家之不攻中堅而攻偏陣。其不能制敵宜也。

吾嘗因而論之。夫心靈之能感物。恃乎意識。而意識之效能。則有境界。距離之踰限。時間之不同。物體之間隔。皆足爲意識感物之障碍。惟意識而外。又有一特種心靈作用焉。其感物也。若爲距離時間物體等種々障礙之所不能限者。此在催眠學家謂之動物磁。在心理學家謂之下意識。惟所謂動物磁也。下意識也。雖爲人所同具本能。却非可以自然運用。然人之一生涯間。每有自然發現之時。但其發現。恒在精神變態之際。病親往往知遊子歸家之期。而垂死之人。往往臥枕席間知戶外之事。此卽特種心靈之自然發現時也。在催眠學家能驅使被術者之心靈。現其特種之感應。而不能驅使自己之心靈現其特種之感應。(催眠學家雖有自己催眠之法。然能者卒鮮。)扶乩者之能料耳目之所不能及。能爲技術之所未嘗嫻。其爲憑特種心靈之所感應無疑。惟在催眠術。則暗示者一人。受暗示者又係一人。而扶乩術。則由扶者二人。交互發出暗示。交互承受暗示耳。

人之出見此物。恃乎觀念之證合。有犬焉。吾見而知其爲犬。其中心理作用之程序。當分爲四箇階段。一。初覺有物入目。二。窺知此物之形。似馬而小。似貓而大。垂耳捲尾。黔喙淺毛。而印成此種觀念。三。以此觀念反而證之於吾意識中若貓若馬種々舊觀念。但不能印合。惟以證之於犬。則印合無間。四。斷定爲犬。此中層折。固有犂然而不可紊者。紊之則生幻覺。故見鬼必在夜深。緣夜深之時。心中本懷有一種疑懼。於是風行草動。目眩花生。輒若有某某物影以呈於吾前。驚訝之餘。不及循序按次。一一與吾意識中之舊觀念相較。而卒然證之於神祠畫壁中所謂鬼物之觀念。又因時在黑夜。不能細辨形態。倉卒朦朧之間。遂乃印合無間。而鬼物之斷定乃卒然起矣。其有二人同見者。其一人必稍後見。蓋以他人之驚駭爲驚駭。即以他人之幻覺爲幻覺也。古人有言。使人必須由鬼託生。古代人少而近代人多。其前代之鬼。恐不足以供現世生人之需。使人不須有鬼託生。則鬼既不能爲人。人死必留一鬼。人之代謝甚速。鬼之數量日增。將有何地以容鬼居。此無鬼論之最有力者也。惟時扃戶自開。置器自遺。飛磚移案。驚訝禽獸。凡諸事實。亦爲人所屢遘。此誠有鬼論之根據。不於此焉求其究竟。雖昌言無鬼無益也。

吾又從而論之。夫眼耳鼻舌身意者。人類之官能也。飛潛動植聲光色冷熱輕重巨細者。寰間之物態也。寰間之物態止於飛潛動植聲光色冷熱輕重巨細者。非寰間之物態止於飛潛動植聲光色冷熱輕重巨細也。吾人之官能。止於眼耳鼻舌身意也。寰間之物無窮。吾人之官能有限。又安知除飛潛動植聲光色冷熱輕重之外。更無他種物類焉。以優游於宇宙間耶。佛氏八識。除眼耳鼻舌身意之

外。有末那賴耶二識。其所識之可徵信與否。雖不敢言。要亦知眼耳鼻舌身意六者之不能遍察寰間諸物則可斷言也。由是觀之。舉凡閈戶自開。置器自潰。飛磚移案。驚駭禽獸之所由起者。雖不敢斷其爲鬼爲神。安知非別有物焉。與吾人並育於宇宙之中。而不相害者在耶。

若夫某某社之禮佛。與某某院之講道者。是蓋因叔季之世。民彝天秩。蕩然無存。物質肆滔天之慾。精神無安頓之方。各自爲謀。急何能擇。乃驅而相就耳。世之政治家哲學家道德家。苟能防止民害。端肅民聽。啓瀹民智。則佛與道不過前哲之一種學說。治之者。亦與其治政治哲學道德同。何能緣飾以入畸邪。世之科學家。苟能實驗心靈。等諸物質。使動物磁電。運用自由。幻覺構成。生滅隨意。寰間無窮之物類。俱得統馭於官能。則扶乩致鬼。不過一種技術。治之者。亦與其治物理數學工藝製造諸學同。而何必神祕以相驚駭。

此所謂根本問題也。不此之務。而徒囂々以相攻擊。適足以自暴其力之未充。識之未盡。於某壇某社某院某會之進行無礙。而相踵而起者。且將視今之某壇某社某院某會言辭益謬。品格益汚。而人之從之者。益紛紛不已。可勝攻哉。



北滿洲之經濟的價值

大藏公望

近來國內之日本人。及滿洲僑寓之日本人。有一種傳說。此種傳說惟何。即日本人頗向北滿活動是也。然在華人及俄國人方面。對於此種傳說。非常危懼。有無論如何不將北滿地域內日本人之勢力撤去不可之傾向。前次俄國代表加拉罕氏與中國政府協議事項。有中俄外其他之國須除卻之意旨。新聞所載。歷歷可考 所謂其他之國。明指日本無疑。即無論如何。總希望將北滿地域內日本勢力除去之意。固瞭然也。吾今姑不問此種主張之當否。且論日本人何以欲向北滿活動。及北滿地域之價值如何。北滿開發。被其利益者爲若何方面諸端一一詳論之。

夫日本不幸。陷於人口過庶。物資缺乏之境。雖國境內港灣佳良。由地勢上言之。適於利用水力電氣經營諸事業。然其大宗出產。除水產物尚稱豐富外。在經濟界上。幾幾無自立之根據地。而人口一方面。則每年增加之額。無慮數十萬。因此之故。吾人尚一有所活動。則疑謗朋興。皆謂日本爲懷抱侵略主義之國。苟有一隙可乘。得寸得尺。時時思遂其侵略之計畫。於是日本人之赴美赴印度南亞赴澳洲赴中國內地者。無在不遭人劇烈之排斥。其尚有吾人徘徊之餘地者。祇有依日俄戰爭結果所得之滿鐵附屬地。及遼東半島租借地耳。

在一般中國人。乃至中國一部分之滿洲人。固亦未嘗有歡迎吾等日本人在滿洲地方活動之意。就最近一般中國人對於旅大歸

遂二十一條取消等主張非常劇烈觀之。即此區區地域內。亦有不容吾人駐足之勢。曾不思吾人比年活動於滿洲之事。其利害關係。豈僅在日本人一方。即中國方面。關係亦非常明著。何可一律抹撤耶。

今試舉目以觀中國全境。其和平樂利。有似滿洲者。固絕不可得。此雖因此間中國當局擘畫之良。經營之善。而南滿支幹各線之便利運行。大連埠港之靈通集散。以及日人投擲巨資。經營各種事業。固不爲無功。而日本人之對於滿洲之和平樂利上。得以貢獻其區區之綿力。以爲依助者。則更由於當年曾擲十餘萬國民之生命於滿洲之野。以爲代價之故。人第見滿洲各種事業。多有爲日本人所經營者。遂刻刻疑日本人抱有侵略宗旨。甚且促起排日之舉動。斯誠可憾之事也。夫滿洲而果被日本侵略也者。則自日本人活動於滿洲之後。地方當日益貧瘁。文化當日益衰墜矣。而其結果。第見地方日益繁昌。文化日益增進。其故何也。吾日本人總不敢居助成地方繁昌及文化增進之功。至少亦於地方之繁昌文化之增進爲毫無損害。則可斷言。而各方終不見諒。此誠最可悼惜者也。雖然。止謗莫若自修。故吾願吾日本人各自致力於自身之修省。務以至誠大公之心。從事於滿洲各種事業之助長。竭力剷除佔據土地壓迫人民諸惡德。則中華國民。乃至其他國民。被至誠之所格。自能推心相與而勿疑。而日華共存共榮之實效。乃可以舉也。

或者謂。按諸華盛頓會議之申明。其意味似限於南滿。以日本僑民之人口計之。在於南滿洲者。約二十萬人。在於朝鮮者四五十萬人。在於北滿洲者。只五千五百人。此五千五百人中。除居於哈爾濱之人數外。其散在北滿洲之各地者。不過千五六百人而已。似乎無甚重要。予謂不然。夫以言詞之約束。自國住民之多寡爲前提。而斟酌致力緩急者。仍不免爲權利之心所拘囿。吾但認知北滿洲者。爲南滿洲之接壤地。欲增進南滿洲之繁昌。非敦促北滿洲之開發不可。吾日本既認南滿洲之開發爲華日共存共榮上必要之事項矣。獨於其連接境域之北滿洲。置之勿顧。安得謂已盡厥職。抑又思之。吾日本人苟存佔據土地壓迫人民之心。即南滿之內。亦一步不可行。何止北滿。若秉公正之心地。和平之手段。以相從事。何所適而不可。奚論北滿耶。

又按北滿洲當日俄大戰之前。完全被俄國勢力所包舉。吾人苟走入哈爾濱之境域一步。舉目四視。儼然爲俄國之都城。自歐洲大戰之結果。木司寇之勞農政府成立。北滿俄國勢力大爲減退。而總不免有幾分之存在。今吾日本人欲從事北滿洲之活

動。獨不慮與俄國相牴觸耶。抑知不然。以北滿洲地域之大。浩浩無垠。幾超日本本土之二倍。其開發之事。談何容易。即各方面同時應和。投以資金。一時亦不易得有明效。況乎日本之於南滿洲。固並無欲獨佔開發機會之心。而在北滿洲之開發。尤其當謀中國方面乃至其他各國方面之協力無疑。而又何衝突之有。吾人但期北滿地方之開發。固不問其開發者爲何國之人。何國之力。但以南滿洲例之。深信吾日本人若及早從事於北滿洲之活動。必有可以提早北滿開發之日程者。失此不圖。將見天府北滿。漸淪於過激潮流之內。夫俄國人多產少。故不得不思所以共之。若論北滿。則有產而無人。空言共產。適以致紛。鞠々原野。或且自此而不得復成爲養人之產。其潮流所襲。南滿朝鮮。爲其首衝。日本及中國內地則其次衝。時勢之邀求既緊迫如此。吾人所以認北滿之研究爲不可緩也。

北滿洲與其位置

由北滿之地域言之。依乎人依乎時代之不同。其說遂不免岐異。至於今日。議論始見一致。即以長春寬城子爲界。由此以南。屬於南滿洲鐵道集散力所及之範圍內者。謂之南滿洲。由此以北。屬於中東鐵道集散力所及之範圍內者。謂之北滿洲。最近中東鐵道編印一巨冊。名曰「北滿洲與中東鐵道。」其中所述。亦以中東鐵道沿線。及其集散力所及之範圍爲北滿。南滿鐵道之沿線。及其集散力所及之範圍爲南滿洲。其他日本人所著書。亦大率類是。今予所述。亦以自寬城之以北。黑龍江省全部。並吉林之半部爲其界域焉。

北滿之面積。統共爲四萬五千方里。（日本方里、每一方里合中國三十六方里、下倣此、）日本本境之面積。含琉球在內。不過二萬五千方里。以四萬五千方里之北滿對之。大且加倍。而人口非常稀少。在日本每一方里。平均計算爲二千五百人。若在北滿。一平方里不過二百五六十人。以較日本。止居十分之一。要之北滿人煙稀薄。馬賊橫行。即中國行政權所及之地城。人口之調查亦不可憑信。或云。九百萬。或云一千零八十萬。而中東鐵道之調查。則爲一千二百六十萬。依此言之。則是一平方里爲二百六十人也。

其間地味。大率非常肥沃。簡而言之。滿洲之地味。以大連爲最薄。其色多赤黄。奉天稍佳。由此北進。逐步加黑。至開原四平街之邊。其黑度驟增。一入北滿。遂覺黟然正黑。則其地面之肥沃。豈不昭然可見耶。

然以北滿之現狀論之。浩浩平原。鞠爲茂草。除森林外。可耕

之地甚多。而總以人口稀少之故。終古不加墾闢。豈不可惜哉。然吾之所謂亟須開發北滿者。並非欲伺其人口之稀而欲鼓吹日本之移民也。夫日本人口之過庶。固有移民海外之急需。然未得他人之同情。縱欲自解其肩急。徒足以召四鄰之反感。況乎以北滿社會情狀言之。華人勞働界之貨銀。非常低賤。在生活低下之朝鮮人。尙且不易駐足。以生活漸高之日本人。而欲移住其間。其勢實不可能。加之土地商租問題。現在尙未解決。無論於何方面言之。日本除鐵道附屬地以外。幾無容許勞働生活之餘地。假令漫然行之。徒足以促起日華人間之紛擾。其結果亦終不免於失敗。故吾於開發北滿問題。無論爲華爲日。總不在移日本人民以入北滿上著想也。

但就日本一方言之。北滿倘早開發。滿洲之生產繁多。文化增進。滿洲之華人。自收其益。而日本之食糧原料。亦自不感缺乏。日滿間之貿易額亦必日以超進。而人口過庶問題。當然不期解決而自解決。易曰富以其鄰。日本人既幸託天府滿洲爲芳鄰矣。滿洲之慶。日本當然蒙福。此無待言者。雖然。依由今以前之情狀觀之。其比較多量之物品輸往日本者。蓋止年年之大豆或製成之豆餅七八十萬噸而已。此七八十萬噸之大豆。或豆餅。已佔有北滿全體出產之七八成。更由日本輸入北滿之貨物考之。年額僅三四萬噸。比較日本全國之貿易額爲數甚少。則是所謂天府之北滿。幾幾空如無物。其爲價值之微。蓋可知矣。今吾乃特提北滿洲之價值。謂有開發之必要。以促起吾人之注意者。則何以故。請就下文分述之農業鑛業牧畜林業各節一覽觀焉。當可瞭然也。

北滿洲之地勢及其經濟之區分

據中東鐵道局之調查。約分北滿洲經濟的地域爲八。即巴爾虎第一。齊齊哈爾第二。安達地方第三。哈爾濱第四。松花江下流地方第五。伯都訥地方第六。南部地方第七。東部地方第八是也。

（第一表）　北滿洲經濟的地方別面積

地方名	平方哩	地方名	平方哩
一、巴爾虎	七五、三六四	七、南部	一〇〇、〇二五
二、齊々哈爾	七三、二九〇	八、東部	一二〇、二五五
三、安達	二八、九九二		
四、哈爾濱	一一、三三二	計	六一八、七八〇
五、松花江下流	三二、八五四	內 黑龍江省二八縣	一四三、二七九
六、伯都訥	一二、四八七	內 吉林省一八縣	四九、三六八

（第二表）　北滿洲經濟的地方別（人口及密度但除去中東鐵道附屬地帶計算）

地方名	面積（平方俄哩）	人口（單位千人男女共計）	一平方俄哩之人口
一、巴爾虎	一七一、四四四	五〇	〇・四七
二、齊々哈爾	一七〇、一七八	四三五	五・八〇
三、安達	六七、九三二	一、六八〇	五六・二〇
四、哈爾賓	二六、六二四	一、五三五	一三一・〇〇
五、松花江下流	一六、二九三	一、〇五二	三一・三〇
六、伯都訥	二五、九六六	八五〇	五三・七〇
七、南部	二三、二一五	二、〇二五	一九七・八〇
八、東部	四七、〇六八	六四五	三二・一〇
計	六一八、七〇〇	八、二七二	三〇・四〇
內 黑龍江省二八縣	三三二、七〇二	三、九六〇	二七・二〇
內 吉林省一八縣	二一四、六二五	四、二六二	八四・五〇

所謂巴爾虎者。地居黑龍江省之西邊。有極大之湖泊二。一爲倶依諾爾湖。一爲達賴依諾爾湖。在中國則謂之呼倫池與貝爾池。其地除供放牧牲畜外。幾幾一無所產。在地理上除有此湖泊外。亦無他特徵。以爲標識。其地之中心點爲海拉爾。海拉爾之生產品。亦維以牧畜及畜產品爲主要。並有自湖中採取之魚類少許。此外有一可以注意之事項。卽滿洲里東面相距十五中國里處有一煤礦。其地名曰奇里諾爾。故曰扎賚諾爾煤礦。但煤質甚劣。前途無大希望。總之此地在北滿洲中。爲人口最稀少之部落。一般人謂北滿洲爲物資甚少。無他價值之足云者。要亦指此等地方情狀言之也。

次言齊齊哈爾。此地方大致以齊齊哈爾城爲中心。四向展開。爲廣大之平野。此平野中。亦以畜牧業爲最盛。黑龍江省治。卽建設於此。其農產。以燕麥及大麥爲主。齊齊哈爾至海拉爾之間。有大山一帶。此山卽所謂興安嶺。有極大之森林。產落葉松甚多。滿鐵會社所營之森林業。卽在此處。

次言安達。安達在北滿中。爲農墾最盛之區。幾幾爲北滿全部農業之中心地。將來敷設濱黑鐵道。或由哈爾濱爲起點。或以安達爲起點。雖在爭議中。但以此推之。可知安達地面。將來必能非常發達也。惟此間之牧畜業。全然不若巴爾虎之盛。以其牧畜之種類言之。亦與巴爾虎之牧產大不相同。蓋此間所畜者祇羊與鷄耳。

其次爲松花江下流地方。此地爲自哈爾濱以上沿松花江東北達黑龍江之境。有三姓富錦拉哈蘇々等大村鎮。此地產木材及穀類。穀類以小麥大豆爲主。而大豆尤占有聚集於哈爾濱貨物之中相當有力之位置。哈爾濱人謂之川豆。南滿鐵道欲吸收北滿之物產。於此項大豆。最不可忽。是以今日。該會社方面。正亟亟籌畫也。

其次爲東部地方。從哈爾濱起達於綏芬。約計俄哩四百哩。此

間號稱富於農作。然以比之哈爾濱長春安達等處。則遠不能及。惟森林則非常之多。木材最爲饒富。故在北滿地方間。可稱人稠事舉之地方焉。最後爲哈爾濱地方。其地以哈爾濱之大街市爲中心。所有工商業。大都皆恃北滿之產物以爲經營者。

吾今就其經濟之分布狀態考之。大抵南部地方。開發之程度較高。北部地方。開發之程度非常低下。至於開發之原因。固在中東鐵道之開通。而其原動力。尤在山東地方之苦力。因苦力自南而來。故南部發展最早。須俟南部墾闢已盡。然後徐徐移北。在今言之。移北之傾向。雖已有之。而時期則猶甚早耳。

（第五表）北滿之穀類生產高

地方	耕作地面積（平方哩）	全生產高（美噸）	內別 大豆	小麥	其他
一、齊々哈爾地方	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
二、安達地方	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
三、哈爾賓地方	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
四、松花江下流地方	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
五、伯都訥地方	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
六、南部地方	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
七、東部地方	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]
計	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]	[illegible]

普通一町步（日本以六尺見方爲一坪一町步則三千坪也）平均生產額　大豆一、三七　小麥一、二〇美噸

（第五表之二）地方別百分率

地方	生產高	生產剩餘額
一、西部線接壤地方	三一	三四
二、哈爾賓地方	二七	一六
三、南部線地方	三三	三〇
四、東部線地方	九	一〇
計	一〇〇	一〇〇

第三表　以北滿之經濟的地方別爲依據

耕作地百分率（對地方全面積計算）

地方	耕作地百分率
松花江下流部	一六
東部地方	一一
哈爾賓地方	三[illegible]
南部地方	五五
安達地方	三[illegible]
伯都訥地方	一二
齊々哈爾地方	二[illegible]

（第四表）小耕作者計算　百分率

二三・一	
二四・八	
二九・七	三八・四
五・六	三五・六
二七・三	

（第六表）　北滿之穀類平均一年生產剩餘額

地方	耕地面積（平方哩）	人口（千人）	平均生產額（美噸）	平均穀物消費額（美噸）種子	家畜	住民食料	雜項	全穀物之平均生產剩餘額	對生產高之%
一、齊々哈爾地方	一,四六五	四三五	四七八,四五〇	一九,〇〇〇	三九,六〇〇	二六六,二〇〇	三五,四〇〇	一二五,七〇〇	二六
二、安達地方	六,六五一	一,六〇〇	二,三二一,九〇〇	九一,〇〇〇	二六五,四〇〇	一,〇〇〇,五〇〇	一四四,〇〇〇	七九〇,八〇〇	三五
三、哈爾賓地方	三,七二七	一,五三五	一,三二八,〇〇〇	七〇,〇〇〇	一四〇,四〇〇	九七一,四〇〇	一一六,〇〇〇	五五,八〇〇	一
四、松花江下流地方	三二,〇五五	一,二二三	一,一一九,五〇〇	四六,〇〇〇	一三〇,七〇〇	六六四,五〇〇	八三,三〇〇	三七五,〇〇〇	三三
五、伯都訥地方	三,〇六四	八五一	一,〇九三,一一〇	一六,七〇〇	一三一,一〇〇	五三八,一〇〇	六九,八〇〇	五〇四,五〇〇	三一
六、南部地方	五,四一一	二,三三五	一,六九五,八〇〇	七七,八〇〇	一四三,一〇〇	一,二〇〇,二〇〇	一五八,七〇〇	三五八,八〇〇	一六
七、東部地方	二,三二六	六四五	七二五,三〇〇	二七,〇〇〇	九四,六〇〇	四一八,九〇〇	五三,八〇〇	一九一,四〇〇	二七
八、中東線接壤全地方	二五,八〇七	八,三三三	八,六六九,〇〇〇	三四九,八〇〇	一,〇五一,八〇〇	五,三一四,八〇〇	四七九,八六〇	二,四四四,六〇〇	二八
		一	〃	四	三	四〇	一	三四	一

北滿洲之農業。已耕地面積約計二萬六千平方里。前已言之矣。但以北滿全體計之。僅就中東鐵道接壤地方而言。其總面積已達十九萬三千平方里。以此相比較。則已耕之地。不過居其一成四分之譜。其餘未開墾地及森林地方之可供開墾者。尚居八成四分。即此一成四分已耕地之生產物。如小米、高粱、玉蜀黍、大麥、黍、稗子、燕麥、蕎麥、米、芝麻、蘇子、麻、煙草、甜菜、蔬菜、罌粟、殆無所不產。而以大豆及小麥爲最多。以其百分比例言之。豆居百分之二十五。乃至三十。小麥依地方而略有差別。大致總在百分之十乃至二十之間。其少種之分。則以餘物補之。高粱居百分之十一。乃至十七。胡麻居百分之十乃至十二。玉蜀黍居百分之七乃至百分之十。大麥居百分之五乃至百分之六。其餘則爲燕麥蕎麥等物。此等之產品。大部分用以供北滿地方之食料。與牛豚之飼料。有餘則以輸之他國。每年輸出大連轉運出國境及直接由北滿赴日本者。約占二成四分。即在此一成四分之已耕地出產額中。占有四分之一也。以實數言之。現在由北滿每年輸至日本者爲八十萬噸。乃至九十萬噸。他國三十萬噸。中國本境百二三十萬噸而已。將來耕地面積漸漸擴充。達於可耕地五成之譜。其輸出額增加至於較今三倍以上。爲三百萬乃至五百萬噸之鉅者。乃必然之事。但欲增加農產。祇務擴展耕地面積。其策尚非完全。

倘再講求耕作法之改良。則於同一地積內增加二成或三成之出產。並不為奇。故吾惟希望有大資本者。早早投資北滿。利用中國之苦力。開闢荒地。無論於日本於中國方面、俱為最有益之事也。

予嘗思之。北滿農業。至於今日尚不能發達之原因。蓋有數種。此數種之原因不除。欲於淺短時日間。求北滿方面成為大農業地。殆不可能。其原因惟何。即一、土地曠遠。交通不便。二、錢法雜亂。錢價漲落無常。三、穀類售價低廉。農具售價昂貴。農家經濟。種種困難。四、馬賊橫行。人民不能安心營業。五、外國人投資開拓農業。為中國官憲所竭力反對。六、地方課稅太重。有妨生產是也。

又按北滿農產。除豆與小麥之外。尤有一種新希望焉。即米產是也。原來北滿農家。間亦種植陸稻。但產量殊少。近年朝鮮農人。因感本境生活之困難。漸次移居北滿者。時時有之。初在安東方面。其次乃達於中東鐵道沿線。以及烏蘇里鐵道沿線。今各該地方。每年俱有耕作水稻成績。初以謂如北滿地方之寒冷。必不宜於水稻矣。豈知大陸氣候。寒熱兩端。俱臻其極。夏令之北滿。日光非常強烈。耕種水稻者輒獲至好之收成。此誠意料所不及也。最近撫順及蒙古地方水稻。已有相當之產額。若更令北滿地方更產稻米。於糧食問題。大可樂觀也。除此而外更有一種穀物焉。即所謂砂糖黍是也。砂糖黍目下種植者固已不少。而製糖會社。祇有阿什河及呼蘭兩處。將來再向前進展。吾知北滿之砂糖事業。必將凌駕南滿也。

苧麻之在北滿。產品亦甚良好。其在南滿。業已有製麻會社之設置。北滿洲地域。既能產麻。則此種製麻會社。安能不亟亟設置乎。日本所產綾布。(夏日所服用。略似紗布之材料)倘取用北滿洲麻料。固甚相宜。又有一種特殊之農產物。則罌粟是也。罌粟為製鴉片之原料。栽種罌粟。固為法律上所當禁止。然而此等地方。非常曠遠。儼同化外之境。居人之栽培罌粟者甚多。雖常遭馬賊之襲擊。而蒙一時之損害。但經損害之後。所餘出產。利益尚厚。故在此栽種者。仍復不少。如中東鐵道東部沿線方面。穆陵密山東寧等處。凡中國官憲權力所不到地方。幾以罌粟為主要之農產焉。以上乃北滿農業之概況也。

北滿之林業

其次則惟林業。北滿森林。非常繁盛。沿海州及鴨綠江之上流。乃至吉林地方。無處不有。將來日本欲解決木材問題。其於此地之森林。不可不重視焉。北滿森林。起自興安嶺北向。

沿伊勒呼里山脈。作弧形之綿亘。自是南下。經小興安嶺達於松花江。更超過松花江。又復南下。此乃北滿之森林地帶也。樹木之種類。若就興安嶺言之。則以落葉松爲最多。約居全體四分之三。其次爲白樺及柏樹。而黑樺亦甚多。若從黑龍江附近向中東鐵道之東部線進行。則漸漸增添朝鮮松之一種。至吉林近邊。則全部森林之內。幾以朝鮮松爲主要之樹木焉。若在興安嶺地方。所產之木材以之供建築材料。不甚良好。其運赴日本者。不過用作電桿木。其在南滿洲。不過用作鐵道枕木。炭坑支柱木。甚至充中東鐵道之燃料。而在東部線地方所產者。則良材甚多。其主要樹木。雖屬之朝鮮松。然如滿松白檜白樺黑樺榆胡桃白楊樹等亦甚繁茂。輸出於日本者頗多。方今日本正有建築木材缺乏之虞。近來由美國輸入之品甚多。依予所見將來之需要額。將日以增加。求其補充之品。美材而外。舍吉林材木鴨綠江材木。北滿材木。及沿海州材木。將何所恃。姑且將他方面之材木暫置不論。專就北滿洲之材木言之。而發其開伐輸出。有甚難者。良以北滿洲產材之區。距海既遠。鐵道當事。又與吾儕不甚接洽。運輸至感不便。若係鴨綠江木材。吉林木材。則或依吉長鐵道。或依南滿鐵道。運輸甚爲便利。維中東鐵路沿線之木材。則不經中東鐵路。必經烏蘇里鐵路。故今日北滿林業。經日本人手創辦者寥寥無幾。僅興安嶺地方由滿鐵經營之。修夫經谷之森林一區。及海林地方三井洋行與東拓會社所營之二箇林區而已。此修經谷之山林。位於中東線之西部。區域甚大。其面積當遼東半島租借地之二倍。然依大體言之。今日北滿洲之材木。與日本關係固極稀少。更爲推測前途。山林之買收。既屬不易。木材之運輸權又不得不仰人鼻息。將來發展殊不敢言。蓋因木材者。其運費實占有木材價格之大部。故木材在市。始有價值。木材在山。幾無價值。倘勞農政府將來再將中東鐵路擺置己國勢力之下。而以敵意對待日本。其時日本之於北滿木材。益當絕望。故欲仰望北滿木材以解決日本材木問題。殊令人躊躇滿志矣。

北滿之鑛業

第三則言北滿洲之鑛業。由今日以前。以觀北滿洲。其在鑛業上之價值固甚尠少。就中鑛產之最占多額者。厥維石炭。其最大之石炭鑛。在距離海拉爾三十五華里扎賚諾爾之鑛山是也。按北滿現在需要之石炭量。據民國十年之統計。全年產額爲五十六萬噸。其中七萬噸仰給於某地土法開採之一小炭坑。其餘四十九萬噸。則爲二十五萬噸之扎賚諾爾炭。及二十五萬噸之

撫順石炭。原來撫順炭在歐戰以前。幾無一噸。輸入滿洲者。自歐戰之結果。加之薪材漸以減少而漲價。而五六兩年。鐵道方面。始試用撫順石炭。覺其成績非常良好。於是輸入北滿之額。遂漸增加。至於今日。撫順炭輸入之量幾居北滿需額三分之一以上焉。

（第七表）　中東鐵道石炭輸送量（單位英噸）

年次	總輸送量	扎賚諾爾炭 中東社用	扎賚諾爾炭 一般市場用	計	撫順炭
一九一七年	五二一、四〇三	三二〇、三九五	三一八、五三二	六三八、九二七	一九八、三三一
一九一八年	四一七、八八八	一〇四、五八四	七九、〇三一	一八三、六一五	一五六、一六九
一九一九年	四八九、〇九一	二四〇、七六三	一八、四七三	二五八、二三四	一七六、三二八
一九二〇年	七三八、二〇四	三二九、四七二	一三、四四二	三四二、九一四	二九九、一三六
一九二一年	五五七、〇四七	二四六、〇六五	八、三三〇	二五四、三九五	三〇八、一九九

依數量言之。撫順炭較之扎賚諾爾炭為額頗寡。然以火力言之。撫順炭較之奇拉諾爾炭非常優秀。就第八表加羅利點觀之奇拉諾爾炭之加羅利。止四千九百點。而在撫順炭則為六千二百三十點。蓋火力非常强猛也。

（第八表）　北滿使用各種石炭之性質比較表

	A	熱發量	加羅利	
一、扎賚諾爾炭	一三・六七	二・九〇	四、八二九	文明的施設
二、撫順	七・七三	五・〇〇	六、二三〇	同
三、蘇城炭	六・三四	六・二五	六、五七〇	手掘
四、穆山炭	五・六七	七・一八	七、一一四	同
五、烏羅炭	九・六五	四・〇〇	四、五六〇	同
六、椎蓬納炭	一〇・二〇	三・八五	四、二〇七	同
七、區見夫炭	一二・二八	三・二七	六、〇八〇	同
八、哈拉諾爾炭	一四・〇〇	二・八三	六、二五九	同
九、歎歐倭麻炭	七・一〇	五・五六	六、一九〇	同

A 與薪一千立方尺之相當石炭量（表略）

其結果。哈爾濱方面及中東鐵道南線。俱已有使用撫順炭。較之使用扎賚諾爾炭合算之好評。至於今日。扎賚諾爾炭之銷售額。幾有被撫順炭全部驅逐之勢。去年當地扎賚諾爾炭銷售額尚較撫順炭稍多。今後此差必漸漸縮小。致令撫順炭之銷額超過扎賚諾爾。為期當復不遠。要之扎賚諾爾炭之在於今日。不過在中東西部線一部分。尚有使用之者。其在哈爾濱之勢力範圍。早早消滅。而以哈爾濱為中心之各種工業。以及鐵道用炭。幾幾有非撫順炭不用之勢焉。

（第九表）　烏蘇里山地及蘇城官營炭鑛採炭額（單位英噸）

年次	褐炭	石炭	計
一九一六年	二四七、五七〇	四〇七、一八八	六五四、七五八
一九一七年	二三八、三〇七	四三四、五〇七	六七二、八一四
一九一八年	二八八、五四〇	二九四、七一五	五八三、二五五
一九一九年	三〇九、八八二	二二四、〇九七	五三三、九七九

一九二〇年	三一九、三〇八	二〇七、一〇六		五二六、四一三
一九二一年				四六〇、四三六

（供沿海州之需要尚不足）

北滿使用之石炭中。尙有較撫順炭質地尤美者。是謂蘇城炭。此炭鑛地居海參崴近旁。但其採鑛之方法。非常幼稚。即所謂土法開採也。故其產出額比之撫順炭非常尠少。而其採掘費。則較爲昂貴。現在蘇城炭之產出額。約佔海參崴用炭及烏蘇里鐵道用炭全額三分之二以上。其三分之一。則有不能再給之勢。由此言之。哈爾濱及北滿地方蘇城炭之勢力。一時終不能到。就令有一部分商人。作輸入蘇城炭於哈爾濱及北滿地方之企圖。而事實終難做到。於是現在自哈爾濱以至中東鐵道西部線地方。其主要用炭。終不外乎扎賚諾爾及撫順炭之兩種焉。

現在北滿地方之產炭量。固猶非常尠少。此固無可掩之事實。但若謂北滿全體之埋藏量非常尠少。則亦未必。緣北滿至爲廣遠。不定何處地方。覔有產如撫順炭之佳質者。往往有之。如密山縣之炭鑛。其產炭之質地。幾較撫順爲優。此炭鑛之所在地。須由綏芬之邊界。越非常之峻坂。約俄里五十五里之譜。倘欲採掘此炭。其建設費必非常鉅大。以現在俄人及中國商人之資力。欲建築鐵道營此炭鑛。殊非餘裕。因此豐富佳良之石炭。率未能供社會之應用。但有一日。密山炭鑛能大量採出。則不特撫順炭受其脅威。而在北滿其他之炭鑛。亦將被其征服無疑矣。此外產炭之區。大約非常之多。祗因採法不良。結果多劣。故不易得人信用。故炭鑛業總不易發達也。又按中東鐵道之契約。凡沿線左右十五俄里之內。所有鑛產。須歸中東鐵道會社所採掘。其在十五里以外者。則須請求於中國官憲。其許可採掘。非常艱難。由此言之。欲冀北滿地方於淺短時日內。得以產出多額之佳良石炭。殆爲事實之所不可能焉。

其次則爲建築用之石材。及石灰。石材之產額。年得一千二百萬布度。石灰之產額。年得一百八十萬布度。其主要產地則在東部線二道河子驛。及阿什河驛邊。哈爾濱建築之需要品。全然仰給於此。現在幾有供不應求之勢。欲其輸出海外。或輸向日本。則甚難焉。要之北滿之鑛產。惟以石炭及石材爲主要。其他則尙有若干礦料。礦之產地。則從巴爾虎地方兩湖之附近起。經過中東鐵道之南方。以達伯都訥附近。此地帶。產曹達最多。曹達之內。雜質甚夥。倘以原始的方法採集之。欲得多量之曹達。必不可能也。

最後所欲述者。即金是也。金爲貴重物。其產量自不能與他鑛一例齊觀。北滿所產者。尤以砂金爲主。按黑龍江沿邊。流入之小河甚多。此小河內。大抵多產砂金。而尤以中國一岸爲

甚。但因中國側徵稅過重。又多馬賊之掠奪。且不易受外國之投資。以致連年之產金。反有不如俄國一岸之多量之勢。倘使此後能容許日本或他國投以充分之資本。從事開採。又得安全之保障。則北滿洲之產金額。必有可觀者。

北滿洲之工業

其次則爲工業。北滿工業之尙在幼穉時代。固爲不可諱之事實。但其中亦有相當之發達者。則維油坊業及麵粉業是矣。現在哈爾濱之油坊。約有二十二家。若將小規模者加入。則有四十家之譜。以較大連八十六家之油坊。僅得半數而已。故以油坊業發達之程度言之。通南北滿計算。則以大連爲第一。哈爾濱爲第二。此二處油坊。皆保有此業相當之勢力。

其次爲麵粉業。哈爾濱附近之麵粉工廠。共有十九家。如一面坡寬城子安達地方、共計有二十六七家。故麵粉亦北滿中有數之工業也。在油坊一業。固以南滿爲多。則因南滿產豆既多、品質亦不下於北滿。就使無北滿運來之豆。亦無原料缺乏之憂。惟小麥一項。則全仰給於北滿。南滿地方幾幾絕無出產、此蓋因原料便利之關係也。强欲於南滿地方開設麵廠。原料既須依賴他處之輸入。而製品上成績。亦必因之不良。例如滿洲製粉會社。其工場有在哈爾濱者。有在南滿洲之鐵嶺者。嗣因貨價低昂之關係。遂將南滿工場暫時鎖閉。而哈爾濱之工場。依然活動如意。吾於此又不得不一念及於日本與麵粉需要之關係矣。日本近年以來。對于食料問題。固已喧擾不堪。計其麵粉之需要。幾於年年增加。外國每年輸入之麵粉。約有三千萬元之多。即可見國民中有由米飯而改食麵包者矣。軍隊之中。現在尤重用麵包。由是言之、日本之對于麵粉業。固不可不急激闘惟也。然試一觀日本國內之小麥產出量。其額極爲有限。僅北海道東北地方稍有出產耳。如今日日本製之麵粉。現雖足以供日本需用十分之七。然需用增加。終有不能供給之日。其勢不能不仰給于外國之輸入。更一觀方今世界各地。其有將麵粉輸出之能力者。厥惟美洲。因美洲產麥既多。故麵粉極廉。近來大連市上。亦有美洲麵粉之到著。然因美洲麵粉向供世界各國之需求。其麵粉市場爲世界的。其輸入日本或其他東洋各國者。僅一小部分耳。在歐洲方面之形勢。需用亦且日盛。又加每年小麥之收成不能無豐凶之殊。日本如貿然不加思慮。以爲美國麵粉。能長此廉價。且能多額輸入日本。恐不可靠。然則舍此而外。更倚恃何處之出產麵粉地域。以供年年不斷之取求乎。今試就世界麵粉產地考之。祗有北美洲。南美洲。

澳洲。印度。滿洲而已。其中以滿洲爲最小額。幸得加入於五大產地之中。要非偶然。他如歐洲之德國。俄國。雖亦出產麵粉。然以之自給猶慮不足。安有供給他國之餘力乎。其確實有供給他國之能力者。除滿洲外。其餘四處。皆距日本遼遠。終覺不可深恃。北滿洲麵粉與日本之關係。顧不重哉。假令北滿洲麵粉日益發達。輸出增多。日本人口問題。亦可賴以解決、是誠主客兩利之事。可不加之意哉。

其次則爲製糖。製糖工場。現僅阿什河及呼蘭製糖廠兩處。阿什河去年之成績甚劣。呼蘭廠以張總司令之資本爲後援。近來成績頗佳。去年分配贏利。至一成以上。俄國人之習性。最好飲茶。茶內又必入以砂糖。故砂糖之需要年年增加。則可知北滿之砂糖業。固甚有望。所宜及早研究者也。

其次。則惟製革。原來北滿所產肉類甚多。與此相伴之出產。厥惟皮張。製皮爲硬革。則以作箱匣皮包。製皮爲柔革。則以作皮鞋皮鞾。至帶毛之皮。以作服裝之用者。日本方面幾無所需。而行銷於美國者最多。至今美國之貿易品。與滿洲最有關係者。即毛皮是也。毛皮在世界之中心市場。當歐戰以前。厥維倫敦。今日則集中於美洲之聖德來。集中而後。再分別門類。品評高低。散之各處。日本亦稍產毛皮。產出後。即以送之聖得來。其後復由聖得來運送於日本。北滿每年輸入美洲之毛皮。既非常之多。一方又自製皮革以之製皮包。製鞾鞋。故北滿之皮革工業。亦稍有可言者。將來或者製成皮革以供給日本之所不足。亦未可知。今東拓會社在哈爾濱經營一皮革會社。成績不甚良好。而前途如何。則尚未有定也。

以上皆就北滿洲之大工業言之也。其中爲日本人所經營。而與俄國尤有關係者。則惟哇賚喀酒之製造。從事此項製造者。則有哈爾濱高田商會所營之工場一區。即所謂高田薄勤工場是也。此工場爲哈爾濱最大之哇賚喀工場。高田商會固費全力以營之者也。其他如製胰製燭等工場。在哈爾濱附近者。無慮五六十處。以其規模俱甚狹小。姑置不論。其較大之工業。而與日本尤有關係者。終不外前述之麵粉油坊製糖製革等業是也。

其次則爲製麻。倘令製麻業漸以振興。要亦北滿方面工業界之好況也。

北滿之商業

最後則言商業。北滿洲之商業。現在英美雙方。正同時以從事活動。而吾人之所統計者。以爲美國之活動。尤甚於英。豈知不然。美國人在北滿所營之商店。亦不過五十家。英國人約

三十家。以其家數觀之。似英少而美多。但英國商店之數雖少。其中頗多極可慕之工廠。是以北滿方面外國商業家之有力者。斷推英國。美國與北滿貿易之最有關係者。則惟輸出之毛皮。前已言之。其次則爲輸入之機器。農具。及中東鐵道用之機關車頭。貨車等。最爲主要。此外別無足言者。三四年前。美國之因太奈約兒古朴留熏會社。始來北滿營業。此會社爲紐約奈約兒希梯銀行所經營。奈約兒稀梯銀行者爲美國最大之銀行。因太奈約兒古朴留熏會社自在北滿開業以來。卽與中東鐵道結深密之關係。與俄國海參崴政府所營之達利銀行。亦有非常之聯絡。向來對於海參崴方面進出之商品。非常努力。則美國方面之將來活動於北滿者。當惟因太奈約兒古朴留熏會社是賴矣。豈知以現在情形觀之。該會社之經營。亦非常冷靜。以北滿地方廣漠。百務未興。正賴大資本如美國者從事活動。而北後滿之開發可期。詎知竟出所料。豈非可惜之事哉。推原其故。昆因美國之於世界。其商業貿易之對手國。非常之多。不論何處。無有不欲與美國提携而貿易者。歐洲亞洲南洋羣島姑不論。卽以已國接壤之南美中美論之。供其商業貿易之範圍。亦已非常廣漠。且此等地方。需要旣多。社會之信用尤爲可靠。而必舍之以就人地生疏之北滿。深入生命財產保障粗忽之境。以與出死力以經營一隅商業之日本狂爭。果何苦耶。故今之經營於滿洲者。不過美國商人中極少數之持有投機性質冒險精神者。欲姑爲嘗試耳。其國內堂堂正正第一流之商人。幾曾有出人北滿以從事經營者乎。反之若英國方面。則於北滿得有相當之根據。現正十分活動。北滿地方最有名之貿易商人。斷推沙遜與喀拔兒碟。其人雖非英國人。却皆懸用英國旗幟。又傅家甸地方。有英人經營之肉類工場一所。亦甚發達。按諸中國各埠之經驗。與日本人商業競爭力之最大者。則惟英人。北滿地方。固中國人之國土。然而中國人方面活動之勢力。亦甚平淡。俄人經改革之餘。民力疲憊。政治經濟各方。皆有一落千丈之勢。然則在北滿地方。與日本相爭者。舍英國其誰屬哉。吾于英人美人。固無所愛憎。所可悲者。吾日本人之實業自身問題耳。卽日本人不知何故。迷于方法。致令日本所出之貨。旣貴且劣。以爲日本實業發展之障害是也。予于本年（指民國十二年）二月與五月曾兩次經行哈爾濱。其間相距不過三月。而市上之商品。已大爲減少。去年當地俄國商店中所賣者。亦多爲日本貨。中國之商店之多日本貨。固不須論。以今日觀之。日本人之商店。亦且不賣日本貨。而賣英國貨或德國貨矣。至若中俄商店之無日本貨。又其宜焉。夫日本商人。

豈皆無愛國心乎。而乃含日本貨而買英德貨者。銷路問題。與日本關係。亦無可如何之勢耳。今之熱心企業之士。輒曰自今以後。將如何以與北滿商業聯絡者。其亦一觀日本製造業者之狀態乎。夫欲謀出口貨之發達，必將觀進口貨之如何。日本貨品。進入北滿者。其狀態既如此衰頹。吾恐不及幾時，日本貨之將有逐出于哈爾濱市上之勢。而日本之貿易業者。亦將與北滿脫離關係。可不懼哉。以上所言。皆北滿洲大致之狀態也。由此更進。則北滿洲交通之狀態。又爲劈頭重要問題。此外如俄國與中國之關係。南滿鐵道與烏蘇里鐵道競爭狀態。中東鐵道之土地權所屬問題。松花江之航權問題，北滿開發之方策。中東鐵道將來之推測等。俱省略焉。（完）

南滿洲所產藥草之研究與其利用法（續前）

阿部要治

(31) 蜀葵 (Althaer rosea Cau)

原植物。屬錦葵科。多栽培於庭園。花、葉、根、皆可供藥用。

形態。爲二年生草本。自生於原野。原產地爲歐洲之東南部。莖直立。高五六尺。有毛茸。葉互生。略似心臟形。裂爲五乃至七格。兩面皆有毛茸。乾葉呈灰綠色。或黃綠色。質脆易碎。味似粘液。五六月間於葉腋開五瓣或重瓣之花。形似木槿花。瓣大而美。有紅、紫、白等色。頂上之花作穗狀。花之氣味如粘液。嗅之令人不快。供藥用之蜀葵根。係本植物之副根。外面呈汚白色。有縱皺及褐色纖維根之瘢痕。質頗堅靭。橫斷面呈白色。味有粘液性。無臭。微覺苛辣。

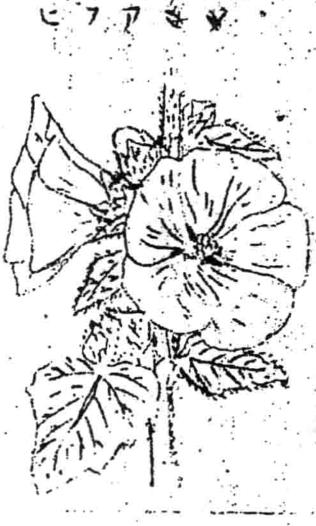
異名。蜀葵或稱葵花。黍菊花。大收花。漢藥上有菺、吳葵、杖石。杖紅、杖葵、戎葵、胡葵、衞足、一文紅、衞足葵等別名。

南滿洲之產地。各地多栽培之。以供玩賞。

應用。蜀葵花爲緩和包攝藥。患呼吸器病者。可煎服之。一

回之用量爲二•〇—五•〇格蘭姆。葉能治淋病赤痢等症。一回之用量爲二•〇—五格蘭姆。根之功用與花同。能治氣管支

第二十五圖



蜀葵

加答兒及腸加答兒。一回之用量爲二•〇—五•〇格蘭姆。亦有製爲丸劑及錠劑之賦形藥者。第一版日本藥局方曾載之。因味有苛辣。且缺乏粘液。遂廢而不用。

成分　按亞爾答亞根之成分。爲植物粘液、(約三五%)澱粉(約二一—三%)等。蜀葵與此略同。惟粘液質似較少。又葉中之成分亦大略相同。

參考　亞爾答亞根爲屬於錦葵科之 Althaea officinalis L. 之宿根。產於歐洲中部、地中海沿岸、及亞細亞等處。昔時譯作蜀葵，實則爲同名異稱。日本藥局方曾採用蜀葵根。因少粘液質。遂廢之改用亞爾答亞根。以其富於粘液質也。葵類植物。雖含有粘液質。然皆不如亞爾答亞根之多。故日本產葵類之根。不能供藥用。然一般皆謂白蜀葵之根中含有粘液質。此點實有研究之價值。藥學博士石津利作氏曾詳細實驗黃蜀葵。據其報告。謂黃蜀葵根確能作亞爾答亞根之代用。第三版改正日本藥局方。採用黃蜀葵根爲 Rdisx Hibschi (Hibiscus t'iponicus, Mig.)。第四版則又改爲 Radix Abelmoschi (Abelmoschus Manihot Medic.)。

(32) 萩 (Leopedezabieolor Turez.)

第二十六圖



萩草

原植物　屬荳科。自生於山野。其葉供藥用。

形態　爲多年生之淡木狀草本。叢生高四五尺。下部爲木質。上部爲草質。分爲多數椏枝。至冬季。則全部枯死。故年代久者遂成粗大之灌木狀植物。因此有編入灌木類者。葉係複葉。由三箇之小葉而成。葉之前端。具有瘦軟之毛尖。秋季自稍頭之葉腋出花軸。附有多數之蝶形花。作紫紅或淡紫、白等色。花後結莢果。

異名　有庭見草、玉水草、野守草、古枝草、秋地草、初見草、日見草、鹿鳴草、糸萩、唐萩、玉萩等異名。

本植物爲晚秋七草之一。古來卽爲人所賞識。

南滿洲之產地　大連、旅順、奉天、大赫山、鐵嶺、草河口等處產之。

應用　萩之變種甚多。其葉皆可作茶之代用品。或採而乾燥之。貯作牛馬之飼料。其功用甚大。近聞東京農科大學對于萩之效用。詳加試驗。檢定其成分。已有論文發表。

參考　與萩類似之植物。有胡枝子。據救荒本草謂「採胡枝子之種子舂之卽成米。先用冷水淘淨。然後以滾水泡四五次。去水入鍋煮之。或作稀粥或煮乾飯皆可。如加以染豆則味尤佳。其嫩葉晒乾之可泡作飲料。」若是則萩亦可以同樣之方法飲食之。

纈草 (Val. officinalis, L.)

原植物　屬敗醬科。自生于山邊。庭園亦栽培之。其根莖名纈草根。供藥用。

形態　爲多年生草本。歐洲及亞洲皆產之。高尺餘。葉係羽狀複葉。對生。花形小。作淡紅色。

供藥用之纈草根。長一寸五六分。粗五六分。褐色。較日本產爲大。有無數之鬚根叢生。藥用部分長約五六分。大一二分。皮部稍厚。新鮮者略有臭氣。乾燥後。則更甚。味微苦。

第二十七圖



纈草

南滿洲之產地　奉天東陵、草河口等處產之。

成分　將纈草和水蒸溜之。能得揮發油(纈草油)。大約百分中能出油一分。比重爲〇•九九〇。色黃或綠。微呈酸性。

應用　能治比斯的里（神經病）、及其他之神經病。尤以作婦人之鎮痙藥爲有效。普通多製作浸劑（纈草根一〇●〇——一五●〇格蘭姆。和熱水二〇〇格蘭姆煎十五分鐘傾出。冷後濾過之。即足二日之用。一日服三次）。或纈草丁幾爲黃褐色之液本。係將纈草粗末一分。入適當之器中。注入酒精七分水三分之稀酒精。將口密閉。在陰僻處不絕振盪之。冷浸七日。然後濾過、將濾液靜置陰處。俟澄滓沈下後即可。用時常配以臭劑等。一日之用量爲二●〇——五●〇格蘭姆。其處方如左。

勃落姆加里烏姆	三●〇	苦味丁幾	二●〇
纈草丁幾	三●〇	水	一〇〇●〇

右開乃一日之用量。一日三次。食前服用。可治神經過敏。比斯的里。神經衰弱等症。

栽培法　九月中旬耕地。將土塊錫碎。施本。同時施以油粕與腐土混和之肥料。然後播種。上覆碎土。發芽後二十日。施以稀薄之人糞。冬季則覆以稻草。以防寒氣。春季除草。再施稀薄人糞一次。三月下旬耕土一次、將土塊勻碎。作二尺濶之畦。施以腐土油粕人糞混和之肥料。然後將苗移植他處。至四月下旬。施以稀薄之人糞一擔。同時施行除草中耕。五月下旬再施以油滓三升與汚水調和之稀釋補肥。並中耕一次。且時時將花梗摘去。至冬季莖葉枯死後。採集之、摘去嫩芽。洗淨後舖于葭簀。去其水分。至半乾時。以稻草束爲小束。每束約三四株。或五六株。靜置而乾燥之。四五日後。以手揉之。脫去其細小之鬚根。然後充分乾燥而貯藏之。地積三十畝達。可收三百〇三斤。乾燥後可得三十斤〇七兩。但手揉時脫落之鬚根。可供纈草油之原料。自第二年後則無須播種插苗。祇須將嫩芽散布畦間。以土覆之即可。



第二十八圖　纈草根

南滿洲地方是否適于纈草之栽培　在南滿洲地方。奉天附近有野生纈草。查該植物旣非熱帶所生。則在滿洲栽培。當無不適之處。至日本內地。則東京府、仙臺地方。神奈川縣、埼玉縣等處皆栽培之。但目下滿洲地方之農事機關。如南滿洲鐵路公司、農事試驗場等處。尙未聞有栽培者。

參考　日本產之纈草。學名 Valeriana officinalis L. varan Retifolia Mig. 根莖呈褐色。長四五分。粗三四分。下部瘦狹。上端有萌芽。並有葉之殘跡。交互排列爲二行。其側面附有走根(匍莖)之分枝。或其殘基根。粗約六七厘。至其他各部。則與歐洲纈草相同。惟臭氣不若彼之甚。而略帶樟腦氣。味類甘松香。故又名野甘松。上述乃根之形狀。至纈草全形。則日本產較歐洲產爲大。且多小葉數片。成分中之纈草油之含有量亦較歐洲產爲多。(約有六分)此乃日本產纈草之特徵。其他各點。則與歐洲產完全相同。故第四版日本藥局方改用日本產 Valeriana officinalis, L. varangustifolia Mig. 之根莖爲纈草根。以供藥用。

附錄　藥用之纈草根。以野生者爲佳。但普通所用者皆係栽培之纈草根。

纈草根之乾燥法。可擇晴天將根株洗淨。其較大者。以菜刀劈開爲四片。舖於草席晒之。夜間則移入屋內。如此七日、至水分完全脫去爲度。

本植物之用途。除上述之鎭痙劑外。又可作虛脫恢復期之興奮劑。與驅蟲劑。並能治尿崩。但多服之能致頭痛、暈眩、耳鳴、嘔吐、嗜眠、手足蟻走(發麻)。

(34)　望江南 (Cassia occidentalis L.)

原植物　屬豆科。庭園多栽培之。其草莖供藥用。

形態　爲一年生草本。自生。亞細亞、阿菲利加、及美洲之熱帶地方多產之。高尺餘。葉互生。爲偶數羽狀複葉。作卵形。或長卵形。由六片乃至十二片之小葉而成。花有黃色假

第二十九圖



望江南

蝶形之花冠。中具雄蕊十箇。果實爲平滑之線形莢。長二三

寸。中藏小卵形之種子十餘。色黑褐。有光澤。

異名　望江南有時簡稱爲江南。

南滿洲之產地　滿洲地方並無野生者。僅南滿洲鐵路公司農事試驗場熊岳分場栽培之。以供試驗之用。在南滿洲栽培者南有（Cassia Sphera L.）。與望江南同種。俗稱江南槐。

成分　種子中含有 Emodin $(C_{14}H_4\genfrac{}{}{0pt}{}{CH_3}{(OH)_3}O_2)$

應用　種子內服之。能治下痢腹痛。莖葉之絞汁能治毒蛇、匙飯、或毒虫之螫傷。

參考　望江南每易與決明混同。蓋二物種類相同。效用亦大致相同。昔時常以茳芒決明（Lathrus Kavidii Hcl.）之種子充決明。以供藥用。而望江南（Cassia occidentalis L.）與決明（Cassiaobtusifolia, L.）則通稱爲望江南。治昆蟲之刺傷、毒蛇之咬傷、與腹痛、咳嗽等症。有奇效。民間常貯之以備不時之需。近時頗占靈藥界之重要位置。茲將兩者之區別述之如左。

決明學名（Cassiaoblusifolia, L.）與望江南不同之點如下。

一、具有一對乃至三對之翼葉。（望江南之葉。大抵爲五對之翼狀）一各葉片爲倒卵圓形。（望江南之葉片爲卵圓形）二、自葉腋出一花乃至二花。（望江南則莖之下部出葉腋。上部抽出花本而開花。）三莢果爲扁方形。長五六寸（望江南之莢長約三寸。作壓扁形。）莢中之種子爲縱列。略似小豆。其基礎部呈斜面。上部亦呈與基礎面平行之斜面。末端尖銳。（望江南之莢果中。有多數之種子橫列。種子略作扁卵圓形。末端稍曲。成嘴形。）決明之種子謂之決明子。綠內障、結膜炎、膿漏眼等症服之（內服）能減痛。此外又能治肝臟疾、僂麻質斯、喘息等。如遇蝮蛇毒蟲之刺傷。搗碎塗於傷口能愈。一回之用量爲二•〇—四•〇格蘭姆。

附錄　決明又名山扁豆。與第(27)莢藥第七項所述之山扁豆係同屬異種。蓋決明、望江南、山扁豆、合萌。（參照第(27)莢藥第七項附錄）皆係荳科（L.eguminosae）中之山扁豆（Cassia L.）屬。非特形狀相似。卽效用亦同。（決明與望江南甚難分別。山扁豆與合萌亦然。）然詳細觀察之。亦各有特徵。不過無藥學智識者。不易識別耳。故採集時每易混同。但上記各物。效用亦同。尚不至誤事。蓋植物種類繁多。同形者至夥。稍不留意。則易誤用有毒植物。故採集時。不可不深加注意也。（未完）

中國之娼妓制度與廢娼運動

朱枕薪

現在各國都有娼妓。中國當然不在例外。且自命為禮義之邦的中國。向把女子視作玩物(Plaything)。嫌其天然足太大。不惜矯揉造作以濁折之。纏成一雙『小脚』。小脚之最小者僅三寸。而三寸金蓮。蓮步姍々。這樣才滿足了男子的慾望。纏小脚之外。還要以鐵針刺雙耳之下部。使成一孔。帶以耳環。這樣才合美學的原則。至于看見女人就要遠避的正人君子。也不是因為有了尊敬女性的意思。不過視女子為嗣物(demondes troyer)罷了。但是這些人究屬最少數中之少數。大多數男子都視女子為玩物。女子也樂于做男子的玩偶(doll)。所以男子出錢嫖娼。妓女也願意給男子玩弄。表示非常歡迎。娼妓制度差不多各界都默認為一種合理的制度了。官家甚而至於在賣性的妓女身上徵收花捐呢。

我們對于妓女這一個名詞的意義。似乎已經完全了解。人家向我們道及妓女這一個字。我們絕對不會發生『妓女是什麼』這樣一個問題。現在從事學理研究。這個問題却有考察的價值。並有答覆的必要。愛理絲女士(Havelock Ellisthe)說『娼妓是以出賣身體滿足無數男子的性欲為職業的人』(the prostitute is one who makes a profession of the sale of the body to gratify the sexnaldesies of nwmerous individuals.)海絲女士(Grete Meissl Huss說。『娼妓是專靠出賣身體滿足無數男子的性欲而得收入以生活的人。』此我們可以知道。娼妓與嫖客的行為。全是一種商業的關係。男子出錢買歡。女子以身供給男子使用。這種以身供人使用而向使用伊的取錢的人就是娼妓。簡言之凡是營皮肉生涯的都可稱做娼妓。

娼妓有公娼與私娼之別。我這里所講的娼妓制度。是指公娼制度而言的。所謂公娼。就是得到官廳營業許可與繳過花捐的妓女。中國各地的娼妓數目。都還沒有確實的報告過。但據最近上海的調查。上海本縣共有妓院一千二百五十一家。妓女九千

〇九十七人。今特爲列表如左。

	妓院	妓女
公共租界內有	六三三所	四五七五人
其中非中國的	一九人	五三人
別處尚有	六一八所	四、五二二人

在現在這種社會的境況之下。爲娼妓的女子總是一天一天的增加。中國的妓院。分做一等二等三等三種。在北京一等名『淸吟小班』。二等名『茶室』三等名『下處』。在上海一等名『長三』。二等名『么二』。三等如『野雞窩』『花煙間』之類。一等妓女的性質。與日本之所謂藝妓相彷彿。專以唱曲侑酒爲事。餘如二等三等兩種妓女。則專以接客住宿爲唯一之目的。

中國向來沒有保護或限制妓女的法律條文。也從未施行過身體的檢查。近來才設立什麼濟良所。救濟被鴇母虐待而自願從良的妓女。現在濟良所已遍設各處。不甘爲娼的女子。可自由投入該所。不過入所後卽不許外出。在所內學習各種手工藝。藉以養成自立的能力。須待有人願領該妓女爲妻或爲妾時。才把伊交付給那個人。這樣。濟良所的責任就算盡了。

由這種辦法配合的婚姻。我們可以料想到。是無論如何不會圓滿的。我不解這是什麼緣故。入濟良所的妓女。伊們自身並沒有犯罪。自甘爲娼的人。決不會投到濟良所裏去吃苦飯的。況且娼妓制度已爲官廳承認是合法的制度。那些曾經做過娼妓的人。爲什麼一旦投入濟良所。就要喪失身體上的自由呢。朝夕都祗好蟄居在狹閉小屋內。反沒有在做妓女時的自由。可以自由行動。現在竟連出門的權利都取消了。無怪一般妓女都視濟良所爲畏途。爲變相的監獄。每年入所的妓女。如果全國統計起來。恐怕是寥寥無幾罷。

去年京師警察廳擧于『女子失身爲娼妓。實在是最可憐的。』于是擬定保護妓女的條例十則。印成一紙。『着每妓女房中懸掛一張。』如果妓女不遵辦。查出就要受罰。數元數十元不等。現把原文錄下。

京師警察廳布告　　中華民國十一年〇月〇日

計開布告十條

（一）　妓女在入班內。向各掌班所拿押賬。至多不准過一百元。在茶室的至多不准五十元。在下處的至多不准過十五元。妓女投濟良所。或從良的時候。如果此債無力還淸。可向妓女的介紹人或親屬面議。或俟將來有請領該妓之人代償。不准覓認妓女是欠債的人。阻他從良的好機會。

（二）　妓女所取的押賬利息。至多不過一分五厘。近來各妓女

院沒有不故意向妓女放債的。利息卻要三分四分五分不等。種種挾制圖利。居心實在可惡。其與妓女來往的店舖或小販人等。也不准向妓女放債。如到從良或濟良所及脫離娼籍的時候。妓女無力償還。所有錢債詞訟。警區概不管理。

（三）幼妓女不准接客。歷經嚴禁在案。如有朦混領照。及私擅接客情事。查出以强姦論。從重罰辦掌班及領家。

（四）妓院裡頭有一種惡習慣。名叫包孩子。凡是窮人家的女兒。爲生計所迫。不得已想爲娼的。掌班或領家。就同他寫字據。說明多少錢。包多少年。年限裡頭。無論賺錢多少。都歸掌班或領家獨得。於是因爲圖利起見。毫沒有愛惜妓女的心。就是身體有病。也叫他接客。這眞是把窮苦女兒的生命。當作貨品。實在殘暴已極。有傷人道。以後如查有此事。或經人告發後。以第三條論罰。

（五）妓女常有因賠賬太多。債務越拖越重。以後妓女到從良的時候。所有遊客欠的盤子。酒菜下脚。以及夜度等費。各該掌班不准向妓女索賠。但妓女從良時。所從之人願代清償者聽。至傢具及電燈等費。按日算錢。也不准有過期一天就要按算一個月的惡例。

（六）妓院領家或掌班人等。常有虐待妓女的事。准該妓女找着街上的巡警。同往警區控訴。如從良的時候。領家同掌班人等。故意勒索多錢。也准妓女告訴巡警。同往警區。定當從嚴罰辦。

（七）濟良所已經移在梁家園的地方。與妓女院相離不遠。所中章程極好。斷沒有虐待的事。妓女要自己明白。不可聽信掌班同領家所造的種種謠言。有說濟良所易進不易出的。又說濟良所管理法。實在使人不能自由的。其實在的原意。無非是可憐妓女。要妓女早日脫離苦海。以後妓女出濟良所的時候。捐款不拘多少。只要舖保妥實可靠。說明實在是做妻做妾。擔保其有養贍之能力。並無虐待及販賣逼娼各情事。如果妓女同意。就可出去。倘若領去。仍行販賣。或仍送妓院爲娼。定當加等治罪。

（八）妓女墮入煙花界裡。紅顏薄命。本極可憐。所惜有習與性成。大半好吃懶用。欠賬甚多。致以從良爲口頭禪。騙取遊客的金錢。從良後又故態復萌。不安于室。不到幾時改名換姓。重新出來混事。名爲洗澡。此等妓女。實在狡猾已極。情同拆白。爲法律所不容。以後如有上項情事。經人到區控告。或被查明。定將各收容妓女的掌班。連同該妓女。一併管押。從重懲辦。

（九）現在東西各國的人。都說廢娼。上海租界工部局。已經把妓院兩次抽籤。停歇不少。二年後不准租界上有一個妓院。辦理實在得法。本京如照上海辦法。轉瞬失業甚多。亦爲可慮。故現在先從剔弊入手辦起。從此項布告以後 加以限制。不准添設妓院。妓院內不准加添妓女人數。妓女過三十歲以後。必須從良。警區所存照片。都有年歲可考。各妓女要知道人生在世。廉恥要緊。此等淫賤事業。何堪久做。青春不再。苦海無邊。若待門前冷落。老大嫁人。豈能有好結果麼。

（十）富商大賈。俠士文人。到妓院冶遊的。大家都有憐香惜玉之心。請把以上各條。講解與妓女知道。從前袁子才先生有詩云。人言此是鴛鴦侶。我作哀鴻一例看。又云他生願作司香尉。十萬金鈴護落花。昔人說道。向寒微路上。用一點熱心腸。自培植許多生意。人之欲善。誰不如我。凡百君子。與有責焉。

※　※　※

現在講到廢娼運動。中國在一九一一年辛亥革命之前。簡直無所謂婦女運動。從沒有人提到『廢娼』這二個字。民國元年的婦女參政運動。正是曇花一現。沒有多大價值。不過那時女界已有好多出版物刊世。如「女學報」「女子世界」「北京女報」「天義報」「中國女報」「神州女報」「中國新女界」「中國婦人」「天足會報」「二十世紀之中國女子」「中國女學新報」。等等。這些雜誌中。有幾種曾略略論到關于娼妓問題的話。隨後雜誌停刊。講話的人也就銷聲匿跡了。直至五四運動（一九一九年）發生之後。才有人再論到這個問題。今歲春間。上海婦女雜誌曾出一娼妓問題專號。而國會中之廢娼案。亦於這個專號出版前不久由衆議員田桐君提出。其理由與辦法如下。

第一　理由

娼之大害。厥有四端。傳染病不與也。試分別言之

（一）奴隸制度之因襲也。民國以來。萬衆平等。買僕蓄婢。諸凡以人爲貨之事。一概解除。南京開國。孫前大總統曾三令五申。風行海內。迨後雖國家多難。政變數行。而悖謬之倫。終不敢有奴隸之使用。惟以娼之未廢。凡與娼業有關係者。直接買賣人口如故。間接買賣人口如故。內地無論也。南至於英領馬來聯合州。荷領南洋群島。北至於哈爾濱。東北至於海參威。莫非販賣之場。但販買之中。兼施虐待。例如上海雉妓。俗名野雞者。夜深拉客。雖隆冬風雪之中。亦莫不然。蓋至夜

年一二時後不能得客。則拷虐隨之。然營娼者。實則買賣人口。名則母女相稱。捕之復無名義。總之娼之由來。無有不從人口販賣而來者。粵中自昔有販賣男子者。名爲豬仔。及人民國。禁之殆盡。而女之販賣。仍然不減。皆娼業連帶之害也。此其應廢者一。

(二) 有傷國家之體制也。國家有國家之體制。妓捐之在於國家。或爲直接收入。或爲間接收入。而人之視公娼也。莫不視爲國家直營之皮肉生涯。國有子女。不敎讀書。敎之賣笑。不敎作婦。敎之爲娼。收毫末之利益。害國家之面目。究屬成何事體。近日世界學者。提倡廢娼。影響及於中國。上海租界工部局。有逐節抽籤以至於減盡之舉。廣東全省。亦有實行之成議。其主要理由。皆以國家不可經營醜業爲辭。此其應廢者二。

(三) 擾亂良好之社會也。中國社會之閉塞。由於男子之固蔽婦女。亦其一端。然女子之肯自刻苦也。亦莫非習慣之善者。民國開放。自好之女子。雖不似常年之固蔽。而刻己自重之風。仍不少衰。乃自娼道日隆。茶肆也。通衢也。可以箕踞。可以喧嘩。可以放曠。種種惡習。流行社會。其尤著者。衣服裝束。務爲妖奇。一年一換。一季一換。一娼唱之。百娼和之。太太和之。小姐和之。中人之產。不供易服之資。即至於梳頭也。首飾也。鞋襪也。以及大小裝飾品。莫不由娼妓先之。社會仿之。社會受娼妓之敎育也演矣。雖謂之娼妓化。亦無不可。旣害社會之善良風俗。復害社會之平穩經濟。其應廢者三。

(四) 擾亂良好之家庭也。爲娼結果。必求從良。然一人從良。一家破壞。娼爲狂蕩生活。習慣久成自然。其好吃。好喝。好賭。好游蕩。好揮霍。日高不起。夜深不眠。以及自頂至踵之惡習。豈可以一時而矯正之。於是父母責焉。姑嫂讓焉。妯娌話病焉。夫婦因以難處焉。一娼之故。全室騷然。一娼亂一家庭。千百娼亂千百家庭矣。此其應廢者四。

凡此四端。其落落大者。其他危害個人之事。不一而足。廢娼之舉。乃國家之消極的善良敎育之方針也。顧或者曰。「誠如子言。娼妓應廢。無待言矣。雖然。廢娼而後。祕密賣淫。其能禁乎？」曰。「禁之能也。絕之不能也。」曰。「旣不能矣。不過易其公然之娼爲私然之娼也。百步。走也。五十步。亦走也。子何取乎私然之娼？」曰。「子之廢娼。學理有四。有害於人道及人類平等者應廢。有害於國家之體面者應廢。有害於社會家室者應廢。有害於平穩生活者應廢。右列諸端。已足賅之矣。祕密賣淫。理應嚴禁。然私娼隨物質文明以俱進、凡物質集中之地。私娼必大發達。禁之可能也。絕之不可能也。要無大害於

國家與社會。且祕密賣淫之人。不能外社會而自爲風氣。自外能之。亦爲良女女子。無上述之四大害。至於花柳病之傳染。私娼有之。公娼亦有之。即退一步言之。去四害而生一害。所獲亦多。此予之所以主張必廢者。試言辦法。

第二　辦　法

(一)廢娼之期。以民國十三年正月實行之。

(二)未廢以前。得由各地方酌量加徵花捐。

(三)此一年中。由各地方將所徵各款。籌備女子職業實習。

(四)於職業之外。施以相當精神教育。

是否有當。幸乞同人公決。

提出者。田桐。連署者顧法嘉高旭等五十一人。

田君所說的四種理由都是無可非議的。而天津廢娼運動宣言裡有幾句話說得更簡單明瞭。宣言中說。『娼妓問題……不獨是女權運動者引以爲憂。無論用科學的眼光來看。以宗教的思想來說。以資本主義來分析。以人道倫理作準繩。娼妓都有廢除和救濟的必要。』這篇宣言是天津學生同志會女權股發生的。

最近內務部居然實行籌劃廢娼。雖然沒有什麼效果。然而這的確是一件難能可貴的事。九月間并有京師救濟妓女會呈文內務部。懇請設法救濟及廢除妓女。其重要理由今摘遞如下。

(一)世界潮流純以人道主義與解放政策爲中心。

(二)妓女被業主之威逼。永沈苦海。萬劫不復。

(三)妨害社會風化。及人民經濟。

(四)傳染梅毒。危及于人類種族。

(五)五洲萬國。莫不一致廢娼。而上海租界已限五年廢盡。

(六)上海租界旣已廢除于前。內地各埠若不追踪實行。則彼所逐者。將以鄰爲壑矣。

原呈最後還希望內務部派員設立妓女救濟局。但是。空谷中竟沒有回響。眞是誰都意料不到的。

偌大一個中國。實際上。不僅文字上——發生廢娼運動的地方祇有二處。就是廣州與上海。而且在上海只限于公共租界一隅之地。廣州且屢經兵燹。因與我所處的地方遙隔太遠。現況亦不得而知。玆先述廣州去歲的廢娼運動。

廣州爲中國南部著名的富庶繁華的都市。該處公娼約有二千餘人。政府每年徵收的花捐足有六七十萬元。占市政總收入四分之一。本來於民國十年九月間。廣州青年會就已發起貞潔運動了。直至民十一年四月。籌備始略就緒。爲喚起社會大多數人起見。特組織展覽會。于同年四月十五日開幕。將所有本市及國內外的不貞潔調查及圖表標本蒐集許多。陳設長堤青年會會

場。任人觀覽。并請鍾榮光夫人。關恩助夫人。蘇開諾女士。黃佩珍女士。及伍智梅。湯瓊醫雨生。分日向衆講演。使許多來看的人。了解廢娼運動的重要。并且開演關于此項運動的活動影戲。除此項展覽會之外。更于十九日邀集全市男女各校校長。學生會會長。工會會長。以及報界。商界。醫界。律師界各團體的領袖人物。在靑年會大議堂開一籌備廢娼巡行請願大會議。以便各界交換意見。共同加入。然後糾合全市。齊赴省公署及市政廳請願。務求迅卽下令禁絕公娼。又議定未巡行之前三日。發印『本戶贊成廢娼』字條數萬張。託男女學生擔任。分向市內各區住宅商店。問明是否贊成廢娼。卽在贊成廢娼的住宅商店門首。將此項字條實貼。

至五月一日。各界照四月十九日籌備會的議決。學界醫界在東園齊集。工界及其他各機關人員在廣九模範馬路齊集。正午十二時。到者約二萬人。乃排列次序。幹部代表五人先行。群衆各執小旗。上寫娼妓的毒害。勸市民一致贊成廢娼。先至市政廳。由幹部代表呈遞請願書。至隊由市政廳退出後。乃至省長公署及總統。

均由代表呈遞同樣之請願書。直至四點鐘才各散隊而歸。這次請願的結果。官廳方面雖未能立卽允許。但已聲明贊成此舉。容緩照辦。不過後來不久陳烱明起兵逐走孫文。廣州政府瓦解。至今干戈擾攘。不知要到何時才有寧日。在炮火濃煙之下。在槍林彈雨之中。當然沒有再發生這種運動的機會與可能了。

下面再述上海公共租界上的廢娼運動與成績。

上海公共租界各團體于一九一八年(民國七年)發起運動。請工部局派員組織一賤業委員會。先在調查上用功夫。然後再設法禁絕之。當時工部局辭以未能。翌年。西人李默夫人與樂靈生牧師發起進德會。卽于是年提出議案。于納稅人會議。經衆通過。并推定委員專門辦理此事。委員中三分之一由進德會推舉。三分之一由工部局推舉。餘三分之一則由被推定之人推舉之。至一九二〇年。該委員會提出報告。經納稅人會議通過。實行取締公共租界的賣淫營業。先令各妓院領執照。執照費每紙一元。以後卽就領執照之妓女。每年抽去五分之一。期于五年內禁絕。——這種執照大概是幾個妓女合捐一張。通常是每家捐一紙。工部局卽于一九二〇年末開始實行抽籤這個辦法。至一九二二年十二月五日的抽籤。已是第三次了。從前所發的捐照九百〇二紙。到這個時候僅存三百四十九紙。因之六家已經自動閉歇。計算起來只有三百四十三家。再在這個數目中抽去三分之一。一百一十四家。限于今年(一九二三年)四月一日停止營業。計現在尚存二百三十五家。不過在這被抽去的一百一十四

家妓院。在本年八月間曾經有人去調查過。據說內中四八·五%。已經實行閉歇。外有七十二家房屋。爲未被抽去的妓女租賃。仍作『性交買賣』的妓院。——我寫到這里要發生一個疑問。前面不是說過最近調查公共租界上的妓院。還有六百三十三家麼。這原是指公娼而言的。但是。據工部局的報告。應該只到二百三十五家了。爲什麼數目的相差竟若是之遠呢。我對讀者十分抱歉。深愧不能說出確實的數目。還望讀者原諒。

今年進德會還設立一所感化所。專以救濟違犯定章的妓女爲目的。該所的設立醞釀已久。自得到去年十一月二十四日英總領事『准予試辦』的復函後。才于今歲冬初成立。所址設在靶子路太慶里六號。入所的妓女大半由公堂發下。每日約有三十人左右。一切膳宿概由該會供給。伊們由該會教以各種手工藝。出入并無一定期限。

感化所(Mixed Court Home——直譯爲會審公堂保養院)的章程如下。

(一)定名　本機關定名爲感化所。

(二)地點　感化所應設于會審公廨附近。

(三)總所　先以分作四間之中國房屋一宅。作爲總所。俟後再行擴充。

(四)宗旨　感化所之宗旨。在增進以違章拉客被捕解送公堂之中國妓女之保護。及其道德身體與經濟的幸福。惟命妓女拉客之鴇婦不在其內。發交濟良所之妓女亦不在內。

(五)方法　當公堂審訊違章妓女時。由所長陳請免罰。而將其人發交感化所。

(六)職員　感化所設董事會。會員由進德會推舉之。董事多數爲華人。所長亦然。隨時由有經驗之西人與以指導。

(七)目的　所長及辦事員。當依下列各項扶助入感化所之妓女。

(甲)詳細考察其情形及需要。

(乙)與以開導。使知不道德的生活之在道德與身體上之危險。

(丙)使之注意工部局章程。

(丁)與以道德的勸告。使不再犯。

(戊)使知道德的生活之利益。幷勸令改易其生活之方法。

(己)助之恢復其社會上之位置。

　(一)使明白入濟良所之利益。

　(二)如遇需要。當設法暫時與以安插。

　(三)助之得相當之職業。或與友人同居。

(庚)設法與以必要之治療。

(八)經費　略

一九二三年冬寫畢于北京

附記　此文我從今歲中草成。雖然曾經費了一些力氣去找材料。不過還有許多材料沒有弄到手。所以內容十分簡略。希望讀者諒之。　著者識

地震的研究及其考證

澹廬編述

日本的此次大地震。人口的死傷和財產的損失。在世界地震史上。總要算是最新的記錄了。按歷史上世界大地震。最厲害的。要算一九〇八年西西里島的眉細亞 Messina 死人七萬幾千的一次。其次。一七五五年葡萄牙里斯本地震。死人將及四萬。又次。一九〇五年尼馬拉亞西北部地震。死人二萬多。又次。一八五七年意大利的那北里丹地震。死人一萬二千。而這次日本地震。講起被災區域。則東面從千葉起。經東京橫濱橫須賀鎌倉箱根伊豆直到靜岡爲止。有一府六縣。廣約二萬方里的地面遭着災殃。全日本的精神。除大阪神戶長崎名古屋外。幾乎盡付一炬。講起被災狀況來。則經重震三四次輕震千餘次。（註一）東京橫濱火燒三日。延長二十餘小時。災區所有的建築物。不是震倒。便爲海潮捲去。壓死及葬身火窟的人。至少爲二十萬。災民則超過百萬。財產的損失。雖無精確的統計。然觀日政府計劃。以五十億至八十億的公債圖謀恢復。也可以推測了。我們觀日本此次空前的浩劫。一面固發生同情的惋惜。然對於地震的研究。似不容緩了。

地震的原因　從物理學上講起來。宇宙間所有的東西。都是由最小的分子結成的。這種最小的分子。常常會運動。不是靜止的。不過因他的體積和運動的範圍很小。所以我們不覺得。地殼 Earth Crust 裏的岩石。也是常常發生運動。因爲運動的範圍小和運動的速度快。所以我們也不覺得。須知這種岩石的運動。就是一種彈性振動。稍大些就變成地震。據地震學家的研究。地球實係一大彈性體。由地下之原動點發生地震。而傳及於各地。與投石水中。以一點爲動源。而漸次波及於四方。其理正同。而利得氏的來復的彈性論（Redls Elastic Rebound Theony）說「地震不是因爲地殼體移動的緣故。實在是因爲一箇地方的岩石。受了一種很大的力 Strain 之後。忽然破滅了。旁的岩石因爲受他的影響。也就動搖起來。如此由近及遠。所以發生了地震」。

地震的起因。雖甚複雜。然歸納起來。不外火山地震。陷落地

震。斷層地震三種。

一、火山地震　當火山噴發之時。許多溶質水氣黑烟立時衝出地殼。這些東西所以衝出地殼。是因爲受地心的熱力及瓦斯膨脹力迸裂的壓迫。當這些東西噴出的時候。他一定要擠別的岩石。別的岩石又擠其他的岩石。結果。都搖動起來。而發生地震。但這種地震々域很狹小。震力亦不强。日本的地震多屬此種。因日本多火山的緣故。

二、陷落地震　地層不甚緻密的地方。往往有洞穴。或泉水溶解岩鹽石灰石膏岩等的地層。亦常生巨大的洞穴。於是上層下陷。傳震波於附近。此種地震。亦不過烈。在歐洲的瑞士發生最多。

三、斷層地震　因地熱放散。地殼收縮的結果。地殼生裂罅。地震的一部沿此裂壁而上下移動。變爲斷層　當此急激變動時。所起的地震。謂之斷層地震。其震域甚大。且頗劇烈。世界上最厲害的地震。即屬此種。如一九〇六年四月間。美國加利福尼亞省的地震。破裂二百五十餘哩長的地方。裂縫縱八呎到二十呎之深。全國都受了影響。

地震的强弱　通常分爲四階級。只有靜居的和注意地震的人感覺的輕微的震動稱爲微震。一般人都可以聽見。門戶撞擊的聲音。看得見懸挂的物體和平置的液體的動搖。稱爲弱震。物體因之顚倒。流質因之溢出。房屋因之倒塌。人們因之坐立不穩。稱爲强震。屋宇傾倒。山岳崩頹。稱爲裂震。觀以上四種的震動。可知震動的强弱。由地形地震而異。大約堅硬的地盤。感震動弱。粗鬆的土地。感震動强。絕壁的緣邊感震動强。深井或壙坑的底部。感震動弱。又隔谿谷。或濠溝。地震々波不能傳達。則震動輕。但由平原來的震波。若與高地衝突而再反射。則山麓的平原。比較的震動烈。

烈震或强震時。地面往往坼裂。地下水及土砂噴出。有時並起洪水之災。此等大地震後。弱震微震必相繼而起。稱爲餘震。此由地盤經一時的變動。分子疏鬆。再次第收縮凝集。乃有此現象。經過之時日既久。餘震次數亦漸減。日本明治三十四年濃尾大地震。其後二年間。岐阜地方。尚感三千三百六十五次之餘震呢。

地震的性質　地震時。地盤分子的運動可概分爲水平動上下動兩種。蓋震波由震源起。傳達于四方。而與震源距離最近的地面。上下動最甚。謂之震尖。離震尖稍遠一點。則感上下動漸少。益遠。則但感水平動。而無上下動。凡初震時。震動極輕微。是爲初期微動。經若干時。振動稍大。旣而震動益顯

著。是爲主要動。以後又震幅徑。是爲終期動。其初期微動。視其地距震源的遠近而繼續時間有長短。距離近則短。距離遠則長。故由初期微動時間的長短。可以推知震源的距離。震波傳播的速度。由地質與距離而異。緻密的地盤速度大。疏鬆的地盤速度小。距震源近速度大。距震源遠速度小。平均一秒時間。約行三•三粁。

地震和海嘯。我們看日本此次地震。同時又發生海嘯。就可以曉得凡震源在海底。或海岸。那麼地震以外。同時又起海嘯。此次日本地震的震源。經他們內部各方面的報告。確係起于伊豆附近的海中。試觀東京中央觀象臺報告一星期六日（九月一日）之第一次地震。起于熱海及伊豆半島對面之大島間海底裂縫中」。北村博士所發表的說「地震從一日午前十一時五十八分四十五秒起。震源地在東京南面二十六哩伊豆大島之東方約五海哩之海上」「田邊朔郎工學博士說「震源地當在伊豆半島與三浦半島之中間。無論何人。不能謂沼津的比較的輕。熱海亦有海潮來襲。鎌倉以東之損失甚巨。强羅震動之分數與損害之程度比較的猶屬鮮少」。吾人既知震源發生海中。則同時發生海嘯。但海中何以發生地震呢。據地震學家的說話。海底地面的地震與陸地一樣。陸地因爲地面有變動。或隆起。或陷落。而發生震動。而海底亦因陷落或隆起的關係。而發生震動。一方面激動海面的水。致造成絕大的波浪。而成就所謂海嘯。此外海嘯原因還有兩種。一種因火山的噴發而發生海嘯、一種因氣壓的變化而發生海嘯。

全球上地震的區域　凡地殼構造脆弱的地方（大山脈和深海部接合所在類多地震薄弱的地方）最會發生地震。經一般科學家研究的結果。把近代地球上易于地震的地方已找出來。其主要部分。爲太平洋及地中海沿岸。環太平洋周圍。如東印度羣島、日本羣島、堪察加、智利、秘魯、玻利維亞、厄瓜多爾皆在地震帶中。又由葡萄牙經地中海岸至黑海、裏海、鹹海、入中亞細亞爲一帶。由小亞細亞東走至喜馬拉雅山之南側。東南折至東印度群島爲一帶。至於歐洲北部南美洲東北部。非洲大部分。則地震最少。中國本非地震發生的區域。故地學家多列之地震帶以外。

歷史上的大地震　我們既明瞭了地震的緣因。和地球上地震最多的區域。現在請再把歷史上各國較大的地震。臚列出來。以備參考。

安提斯山脈的地震　過去二百年間。安提斯地方屢發生大震。一七四六年的秘魯地震。都城里買破滅。卡拉阿市附近。海岸

沈落。住民四千人都被海嘯捲去。一七五一年。智利康塞潑辛爲地震和海嘯所滅亡。居民遷移至十英里以外。一八二二年。智利華爾潑拉依沙附近地震。大受損害。海岸全部隆起三四尺。一八二七年。哥侖比亞的薄哥太大震。市街多數毀滅。但此等地方。過去雖有著名地震。現在都很安謐了。

在中美洲有墨西哥。於一八九九年二月大震。一九〇二年又震一次。

西印度的地震　委內瑞拉首都卡拉客拉屢起激震。一八一二年一次。街市全滅。居民壓死十萬。該處島嶼在一六九二年爵買加曾起激震。地上驟開二三百條的裂縫。人民陷入而死的很多。島中首都四分之三的人口都沈於海底。此外如哈蒂島于一七五一年。一七七〇年各起一次地震。每次破滅一個地方。

阿爾里斯喜馬拉雅山一帶的地震　著名的里斯本地震是在一七五五年十一月一日起的。地震繼續時期雖不過六分鐘。而漂失壓斃的人數已有六萬之多。海嘯浪波高至五十尺。新築的止波場。有多數避難於此。不料亦被海嘯捲去。連人帶屋葬入海中。事後。測量此處海深已達八百呎。一九〇二年高加索曾有激震且起火災。死者二千人。

意大利古來屢有激震。一六九三年西西里地震。死十萬人。一七八三年意大利南方卡拉勃利亞地震死四萬人。因疫癘及其他原因而死的更有二萬。一八五七年奈泊爾斯地震。死者一萬二千人。小亞細亞的敍利亞於一八三七年發生激震。死六千人。一八九九年斯密那亦有大震。孟加拉也是屢有大震的地方。而以一八一九年印度河下流客蒂地方的一次爲最激烈。漲起高十呎。長約五十哩的大斷層。東西方一塊很大的土地都同時陷沒變成湖海。一八九七年六月十二日亞塞姆地震。也很著名。一九〇三年波斯激震。死三百餘人。

爪哇的地震　一六九六年波達維亞地震市街受害甚大。同時羣拉克火山爆發。野獸如水牛虎犀鱷魚多窒息而死。此處地震因常有火山。同時爆發。所以災害格外利害。近年海底地震。也多起于此處。

一八九九年爪哇和新幾內亞中間的塞拉姆。摩拉加斯二島東首。也曾起地震和海嘯。

除上述外近二十年來的世界大震。尙有一九〇六年的舊金山地震。死五六百人。一九〇七年的爵買加島激震。死一千人。尤其著名的是一九〇八年十二月二十八日末西那一次地震。死七萬七千餘人。

日本的地震　日本是位於太平洋地震圈內的一國。據他們國裏

震災豫防調査會的報告。日本開國之後。已有大地震二千餘次。其中一四八九次起于德川時代以前。紀錄不詳。此後便多有紀載。總計以寶永四年。弘化四年。安政二年。以及明治二十四年的幾次。更爲激烈。

寶永四年(一七〇七年)十月二十八日的地震。感應區域之大。爲日本有史以來所未有。南岸沿海一帶都爲激震區域。同時又有極大海嘯。家屋坍倒漂失的至二萬九千。人民死四千九百人。弘化四年(一八〇四年)三月二十四日。日本信濃越後二縣感受激震。又起火災。山岳崩倒的地方有四萬三千餘所。犀川河流。竟被填塞。其後上流因水過多。又復衝破。洪水四處氾濫。浪高八丈。受害不淺。總計人民壓死。溺斃。焚死的有一萬二千人。家屋毀壞數三萬四千。

安政二年(一八五五年)十月二日的江戶大震。死者六千七百餘人。潰倒家屋一萬七千餘。當時也起火災和海嘯。

明治二十四年十月二十八日的濃尾大地震。本文中屢有引述。計死亡人民二萬四千餘。震倒家屋二十二萬間。山岳崩倒一萬處。劇震區域的面積很廣。

至於海嘯最甚的。要算明治二十九年六月在三陸起的一次。此次震源在于洋底。所以地震災害還輕。可是海嘯害處極大。總計死的人數三萬二千餘。流失家屋一萬餘所。

總觀歷史上世界地震的災害。人數死傷多的已至十萬。少的也有數千或數萬。不可不說是人類最大的慘事了。却不料上年九月一日東京地震。所受災害。還比歷史上一切的地震所受的更大至數倍。火災海嘯同時並起。偌大一個帝都東京。幾乎全被燒燬。僅東京一區人民死的已有七萬七千餘。其次橫濱人民死的三萬三千餘。傷者和生死不明的却還沒算在內。至于被災後無家可歸的更不可勝數了。外人和華僑的死傷數也非常衆多。論其損失。據曼却斯德導報所說。法國在大戰時的生命財產損失數也不過如此。

我國的地震

我國本非地震之國。地學家多列之地震帶以外。然就史書所載而施行統計。自周幽王二年始。至現今止。地震已九百幾十回。其間之四百餘回關于歷代京師的地震。皆係微弱震動。惟元之元統元年京師(北京)地震。雞鳴山崩陷。方百里爲池。死者甚衆。

據史載古時的地震。多發生于喜馬拉雅山北部的廣西雲南兩省。明朝二百七十三年間。曾起地震五十次。其中十七次在廣西。四次在雲南。山西陝西四川及渤海沿岸處起了兩三次。

陝甘一帶的地震。確呈特異的組織。所以激震的次數也就特別多。明嘉靖三十五年(一五五六年)的地震。震源沿黃河支流。

渭水一帶犧牲者甚衆。元大德七年（一三〇三年）山西大震。沿汾河一帶。居民崩塌至十萬戶之多。而民國九年十二月平涼地震震波乃幾及于全世界。（本節及以上兩節地震的紀載。統參考幼堆君的地震的研究）

結論

地震的災害。確係人類逃不了的命運。一經地震。山崩海嘯。幾萬生靈可以在瞬息間喪失生命。然在這地震學發達尚未完備之時。欲使地震的預報和天氣預報一樣。確是夢想。我們雖相信考奇近幾百年來的地震。確有稱周期的作用。如此次日本東京的地震。以回想一八五五年十一月十一日東京江戶川附近的地震。二者距離約六十七年。如一八九一年彼國濃尾之大地震。算入則適爲隔三十三年而生一回之大地震。然偶然的結果。恐不能據以爲定律。至于地動儀（註二）和大森（大森房吉）地震表。他只能在適當的距離裏。告訴我們。此時地震了。充其量也不過測知這是初期微動。這是主要動。這是終期動罷了。（地震之初期微動最速亦在主要動前七八秒鐘間起而大地震之初期微動則甚爲劇烈故識別初期微動即知本部地震如何）既這樣說。當地震時。惟有逃避爲宜。但彼時須趕速息滅將火爐爨。以防火災。試觀歷史上關于地震的紀載。那一次的大地震。不是震災和火災連在一起的。此次日本的浩刧。就是一個顯著的例證。所以當地震初起時。一方面要注意火種。一方面要急趨廣場以避房屋的傾倒。若人煙稠密的都市中。無廣場可以逃避。亦可蜷伏于室內最堅固的物件下面。以避積壓。

（註一）九月六日據東京中央觀象臺宣稱一二兩日地震共三百六十五次。三日震二百八十九次。四日震一百七十三次。五日震一百四十八次。六日晨六時止震六十三次。總共震一千〇二十九次。地震之象已減不足爲慮）

（註二）後漢書卷八十九張衡傳謂「衡善機巧。尤致思于天文陰陽歷算……陽佳元年。復造候風地動儀。以精銅鑄成。圓徑八尺。合蓋隆起。形似酒尊。飾以篆文山龜鳥獸之形。中有都柱。傍行八道。施關發機。外有八龍。首銜銅丸。下有蟾蜍。張口承之。其牙機巧制。皆隱在尊中。覆蓋周密無際。如有地動則尊振龍。機發吐丸。而蟾蜍銜之。振聲激揚。伺者因此覺知。雖一龍發機。而七首不動。尋其方向。乃知震之所在。驗之以事。契合若神。自書典所記。未之有也。嘗一龍機發。而地不覺動。京師學者咸怪其無徵。後數日驛至。果地震隴西。于是皆伏其妙。自此以後。乃令史官記地動所從起」

附　中央觀象臺地震淺說

自然界中之物理的現象。色色形形。不一而足。地震亦此等現象中之一也。據科學家種種岩石之彈性實驗。地球實係一大彈性體。由地下之原動點發生地震。而傳及于各地。與投石水中。以一點爲動源。而漸次波及于四方。其理正同。故欲研究地震所起之原因。必須考察其與地質地理氣象諸學科之關係。並加以物理學天文學測地學上之精密的實驗 而後略有統系可尋焉。

地震之起因。雖極複雜。然據現今科學的歸納。不外乎地層起斷層。地盤陷落。火山噴裂之三者而已 蓋自地球成立以來。遙經若干年代。地震中每有若干弱點之存在。而因之以起變動。其所謂若干弱點存在之處所。即地殼中受震大壓迫之部分是也。此基本原因一起于地球表面上物質之移動。一起于地震之收縮。凡地球面上之物質移動。大都基于風化作用及水力二者。陸地因之而破蝕。河口及海底因之堆集其土砂。如印度之恒河。美國之密失希比河。中國之黄河揚子江等。流域遼闊。恒將多量之泥沙運入海中。物質移動之效果。最爲顯著。此種事實在研究歷史的地理者。每數見不鮮。蓋甚高之陸地。及甚深之海。往往受以上之作用。積之既久。陸地漸低。海底附累而漸高。其結局與加一種下壓力於海底。及上壓力於陸地。殆無所異。于是地震之一部分。成一震性物體。而遂沈降。其隣接之地。則形隆起。地殼既變動。發生地震。自是當然之理。此等地震。往往起于新成之平原。以前印度恒河口。與孟加拉灣之地震。及美國密失希比河流域之大地震。大都可歸入此原因也。此類地震之波及。每被域甚廣。但其地下之變動。則屬于局部的性質。與山脈或列島之爲弧形者甚有關係。有時或竟非常延亙。且能形成一地震帶焉。

地球在天空中日發散其固有之熱于外。而地震逐漸冷却而起收縮狀態。其收縮也。表面最劇烈。入地漸深則漸遲緩。由其裏外之收縮度不等。而地殼遂生裂罅褶曲隆起沉降等之現象。且因構造地殼之岩石不能隨處均等齊一。于是此等現象之發生。由各地高下之形勢。而有所差異。每有多數區域。數數發現地震者。或有經若干年代。不受地震災害者。惟就全球之地震記錄及報告。而加以推闡。則其他地殼變動。不外乎下列數項。即(一)地殼沿垂直面或斜面而起變動。其兩側面中之岩石發生上下之移動。或水平移動。斷層地震即基于是。(二)地殼內生裂罅。斯時岩塊變動。若係由上側而向下側崩壞。即呈陷落現象。(三)火山噴發時。一部分之勢力向四周之地傳播。拋射其融岩於山側。而地面遂發生激動。惟距噴火孔較遠。則震動之強度從而減小。故在此例。震域比較的爲狹小。

全地球上地震之配布。與地理上有密切之關係。既如上述。今更就地形地勢而略爲推察。卽知吾人所居之地震表面。約可分爲兩大區域。其一則爲圍繞北冰洋之土地。卽亞細亞歐羅巴北亞美利加三大洲之北部。地形偏于平坦。沿海岸無大山脈。地勢震慢。緃而地震甚少。或竟絕對不發生震災。故此區域爲地球中最安靜之部分。至于地球上其他之側面。由今世地震學家統計的觀察。則爲地震恒有之區域。特稱爲地震帶。其地自太平洋沿岸。直亘接地中海北岸而止。蓋太平洋之特殊形質。

不但海深。而沿岸且多大山脈峙立。地勢甚急峻。卽阿美利加西岸鄰近處。海深約千六百公尺。其連結海岸之安坦斯山。其高六千九百七十公尺。山高與海深之差。約一萬四千數百公尺。其迤西與日本之東岸相接。近者海深約達八千公尺。爲世界中最深海之一。故其自該國本州東北至千島東南山脈。與海深之差。高低甚相懸絕。亦可知地勢之參差。達于極點。其由臺灣跨印度而至地中海北岸之震帶。既不盡亘于海中。而連接于該地帶之海洋。雖不盡爲深海。然如印度之廣大平原。驟然有乾出九千數百公尺高之大山脈。實足表示地勢急峻之證據矣。要而言之。阿美利加西岸之地帶起。移往南方。自智利祕魯經由愛塊篤（Ecuador）哥洛比（Colombia）（二者俱南美之共和國）與中央阿美利加墨西哥合衆國之西部及阿拉斯加相連。地形之大體。爲南北方向。略與子午線並行。反乎是而亞細亞歐羅巴之地震帶。在亞洲所綿亘者。則中國之南部臺灣緬甸印度阿夫格泥斯坦 Afghoniston 土耳其斯坦波斯小亞細亞高加索其在歐洲。則土耳其之南部。希臘意大利之南部　均爲其連接地帶。其形約略爲東西向。而與赤道並行。此二地震帶就其形勢而言。大都爲地震上之大彎曲。或裂罅之存在處。所不難推定也。

至于海嘯之現象。則係地震之際。海底地殼變動。或噴火山破裂。同時伴生一種之影響。所謂海底地震者是也。遇暴風雨經過海洋中一地帶。氣壓過低之時。亦爲是種現象起因之一。據種種之器械的實驗。凡海水之振動。波及海岸。其高低之度。大都與海岸線之形頗有關係。海岸灣曲而成港灣。具向外開展之形。且沿岸之海由淺而深者。則沿海濱各地。海水可驟然漲高至六十八尺。

若海岸係直線。而沿岸之海甚深者。則恒不發生激烈情狀。

今姑就海底地震所起之海嘯而論其概略。則以下數種之事實不難推斷而知焉。卽（一）海中斷崖之崩落。若所崩落之岩石。體積巨大。既使海水起激烈之動搖。同時復挾甚大之勢力與海底面衝擊。發生非常之聲響。（二）海底之陷落或隆起。其在此例。當地殼上下變動時。若勢極急劇。卽其面積不甚寬廣。而

海水之動搖。亦可受其莫大之影響。若地震之中心點若在海底面之不甚深處。或直接在海底面。則所生之海嘯。其激烈更可想見。此外如海底火山之噴出。及海濱火山爆破。更足以促海水之激盪。而生海嘯。則其例尤多。

綜以上所述。今世地震帶上之諸區域。如美國之西海岸。南美之智利等國。亞洲之日本緬甸印度諸區域。以及南洋群島。歐洲意大利葡萄牙等。在近今數百年。地震巨災。互相循環不已。加以精密之統計。其間恍若有一種之周期存在焉。即就九月一日日本東京之地震。以回想一八五五年十一月十一日東京江戶川附近之大地震。二者距離約六七十年。如一八九一年彼國濃尾之大地震算入。則適爲隔三十三年而生一回之大地震災。此在事實上得毋呈奇特之觀乎。然加以科學的觀察。亦未始無蹊徑可尋。蓋地球表面上在地勢參差不齊之處。地殼內恆有若干部分之弱點存在。而使其壓力不平均。此不平均之壓力。涵濡蘊積。經若干年後而達至極度。則地殼之一部或遂破裂。或陷落。而發生地震一回。使其所存在若干部分之弱點消滅淨盡。消滅之後。再由其他種種原因而令若干部分之弱點再行發生。積久而後再地震。循環往復。周而復始。洵屬事理之當然。故現今地震學家、當一地震大震動後。本地震學上自身之考察。及其他諸科學之關聯。雖不無多少之豫知的可能。設若將地震一科亦如天氣豫報之例、而爲確定時日之預言、則現時爲絕對的不可能之事。況吾國人之尙在科學幼稚時代乎。吾國之位置既在地表面上之安靜部分。而欲行地震周期之研究。較位置于地震帶上之諸國。尤爲困難。吾人試就歷史上之地震記載而施行統計。自周幽王二年始(即西曆紀元前七九三年)至現今而止。地震約九百數十回。其間之四百餘回關于歷代京師之地震。皆係微弱震動。惟元之元統元年(西曆一三三四年)史載京師(北京)地震。鷄鳴山崩陷。方百里爲池。人死甚衆。則爲破壞之大地震。此外如陝甘等省。該處地殼構造略呈特異之性質。激烈地震比較的回數增多。安徽閩廣則間亦發生激震。如近年來霍山汕頭固原等地之大地震。皆其顯著之例。其餘諸省。受大地震災害者。不甚經見。故就此種之地震記錄。以之與地震帶之諸區域相較。當然有甚大之差異點、蓋統論地球全體之地殼組織。舉凡非地震帶之部分。其地殼內部亦未始無若干弱點之存在。但須經數百年或數千年或數萬年始蘊積達極度。而發生激烈之變動。設僅根據有史以後數千年之事實。而欲賅括地球生成後無量數年代之地殼變動。而爲理想的預言。則揆諸科學上原則。其無成立之餘地。當無俟吾人之曉曉以辯矣。

歐美遊歷後之自覺（續）

滿鐵學務課長　保保隆矣著
本會會務委員　傅立魚譯

第十二　何謂公民學

然何謂Civics。（Civics 譯爲公民科。又公民學。似稍不完全。今姑從例）即訓練善良的市居之習俗也。此科隨「公民」意義之伸張而擴大。詳言之。以養成公民爲團體生活之必要條件。因日進的文明而擴張。其內容亦隨之而廣汎。謂爲無一定之界限。可也。

公民科之目的有四

(1)使兒童爲社會上諸團體之一員。明瞭自身之責任。成爲有力者之資格。

(2)養成秩序、清潔、嬉嬉然共同作業之習慣。（Cheerful Cooperation）有同情之援助。（Sympathetic Service）並服從法律之精神等

(3)使兒童理會個人之幸福與家庭並社會之安寧幸福非常密接。其關係。寔爲相互的。

(4)養成政治知識。使得一種練習。於他日到社會中間。關於相當的政治事項。得爲充分的活動。

上列諸項內。余請就我國教育顯著之缺點而解說之。

(1)使爲社會諸團體有爲之一員之件

所謂學校者。不過團體生活之預修耳。即謀能產出有爲之青年。使得爲國家之一員。市町村之一員。產業組合、同業組合、乃至大小無數之團體生活之一員也。故無論如何。於一團體。以最少之弊害。得最大之利益。由各種之事例理論而體得之。乃無上之必要也。

余輩述及教育改造。教育關係者。必振振有詞曰「於學校中固不容不盡力而爲。但其如社會之不良何也」。此言固屬有理。然構成今日社會之各人。於過去之教育。作團體生活員之知識。在學校時代。實未能充分習練矣。彼等並議會之眞意亦不之知。而充町村縣會議員。則於上級議場之所爲。惟

若盲者之不能辨色然。蓋學校既未能爲何等教練。則除以不確實之新聞記事注於學生之腦筋外。別無他途也。

(2) (a) Cheerful Cooperation.（熱忱的共同）

夫今日文明國民之生活。乃協同動作也。然此協同動作。以日本向來之遊戲與夫西洋者比較之。我則非常低劣矣。如愉快的欣然相助之精神。無論如何。亦爲必要。如有人言曰。「請君相助」則答曰「諾」。卽欣然相助。此與無精無采而出手者相比擬。在受助者之身。實有雲泥之感。姑不言協同。惟請於 Cheerful 一語。玩索之也。

(b) Sympathetic Services.（同情的扶助）

余十年來。嘗爲余之部下言曰「原來所謂同情者。自何而起乎。易地而思之之謂也。卽設身處地是也。」如隣家之主人死。遺孤兒數人。孀歸正在困窘。因係隣人。乃以一片義理而述弔辭。在身受者。當無何等意外感動。然此隣人。試假定處孀歸之境地而思之。則將曰「噫。苦事也」。自衷心而同情矣。以此油然迸出之心情。所爲之弔辭。卽令粗野。而對手方。亦必有相當之感印矣。蓋人類原有偉大之意識與直覺。振動此力之時。方可感人也。若無誠意之辭。卽使如何美秀。而欲深深刻入人心。無是理也。敎師以皮毛之倫理修身。而欲引導直覺力盛旺之小兒。其難可知也。

(3) 個人之幸福。與家庭及社會。有密接且相互的關係。凡有知識之人。固皆知之。而一般國民能體得是點者。實無之也。故英美之教育。甚留意及此。雖小兒所飲之一杯上等牛乳亦非僅依父母之所能得。乃牧者與獸醫精密之注意。與小賣人之正直。方得供給之也。此正直與精密之注意。乃社會一般習俗善良之事。甚緊要也。社會與家庭。乃至個人間之禍福如形影之相伴。個人對於家庭及社會。應大爲盡力者也。

(4) 政治的試練——日本之學校。乃無此事。歐洲大戰前。日本萬事萬端。皆用德國式。亦當然有此結果也。此等現象於某時代中。曾有何等功效。亦未可知。然於今觀之。上自議會。下至府縣村會。學生之演說會。皆無是種之修養。國家因此所受之損失。爲何如耶。

當歐洲大戰。德國之最大弱點。卽其政治的外交機略。不充分也。一九一八年休戰條約成立後。其外相謝德曼氏。告其國民曰「此次之條約。正義公道之條約也。並無何等暴力權力存在其間」。彼於與威爾遜之十四條精神。背道而馳之一千三百二十億金馬克之賠償。與夫領土之割讓。在凡爾塞條未寫出以前。並未注意及之也。因革命而成之共和政治。自經此最後大失敗

之經驗。故於現今之憲法一百四十六條，有一國民小學校終了之際。須交與學生以憲法稿本一之規定也。不寧惟是。且高唱政治教育矣。德國於此點之如何覺醒。不亦足爲他山之石歟。余於往英國哈羅平民中學校時。校長問曰。貴國之政治教育如何。但應之曰。在日本不啻禁止此事也。彼乃驚曰「於學校不爲實際之政治試練。將如何能在社會上爲臨機的政治之運用乎。於政治不與以正當之理解。豈非可悲之事耶」。

英國且無論。彼亞美利加之學校。如小學中學。凡政府諸機關之組織。以及其所在地之市之豫算、自來水、瓦斯。與夫其他一般之公共設施。皆與以充分的理解。且進而關於每日之新聞論說等。批評其新聞紙之立場。議論之立脚點。務使諸生藉此養成正當的意見。於是生徒於畢業中學而入大學時。（英國之「沃克斯佛」「劍布利其」尤然）已充分通曉時事問題矣。

嘗聞人言。英國之教育、紳士教育也。所謂紳士者。謂其服飾華美乎。乘坐汽車乎。「沃克斯佛」「劍布利其」所謂英國貴族教育紳士教育之叢也。所謂紳士教育者。卽衣食無虞者之教育——非職業教育之意味也。惟以衣食無虞故。乃能具有爲社會服務之精神。爲社會服務云者。如研究學術。或造詣文學。皆其一端也。英國民乃擁有廣汎的領土之大國民也。於內治外交之政治的知識之涵養。尤爲緊要。於此意味。該二大學。謂爲政治大學。亦可也。余昨年訪沃克斯佛時。適當琴諾亞會議之最中。於如俄德協約。拉巴羅條約。正如火如荼的討議矣。該校教授曾有言曰「此大學之討論。英帝國之柱石也。此討論會之驍將。他日卽政界出色之人也」。蓋居英國首相之職者。迄今二百年。歷任者僅三十七人之數。除前首相勞合喬治以外。無一而非大學出身者。該大學有醫學與法律科。然並無醫生與律師之證書。由此以觀。英國之紳士教育。其主眼。厥在爲社會最大之服務。卽政治教育。不難想見耳。

於日進之科學所命者。必採用之。現代之思潮所容認者。卽吸收之。如美國者。較諸英國。尤爲進步的注力於此公民學。直無俟論矣。

由以上所述而論。日本之德育。如何離於實際。於社會之一員之完全的人格者之養成。如何缺乏。諸君當能了解矣。是故依余之意見。但在可能之程度內。當廢止今日之修身科、而代以此「公民科」也。

第十三　知育之中心

日本之教育。在智育上。可注意之點。非科學的態度缺如之一事乎。

原來在中國「學問」之意義。頗不明確。學問之實體。與至於實體之工具之文字。互相混同。譬如修理屋頂。架梯子以登、此梯子係手段也。文字者。求得知識之手段。而非目的。中國人則以彫刻此梯子一事爲學問與心得。遂致不暇登屋頂矣。如六朝之駢驪及科舉。即是此梯子彫刻之審查矣。

而歐美之學問。則對于宇宙間之現象。先覺者之懷疑。對于「何故」之質問。爲整然的解答。換言之。即對于 What 之解答之纂稿也。故學問之要件。第一爲懷疑之心。何故萍果落于地下乎。即疑心也。第二則爲批判。進步以批評爲母。無批評批判。則無進步。然在東洋。則動輒將批評與惡評混同。不亦惑乎。蓋前者。于估計五寸之物。則言爲五寸。後者則雖估計爲五寸之物。乃故意言爲三寸也。故批評者。主觀方面。並無何等之愧疚。而惡評。則係懷著鬼胎者也。

然東洋人。動輒將此二者混同。其結果。惟有化學問爲「無批評」一性之宗教。蓋宗教無批判者也。抑知近世之學術。實以批評爲其生母耶。

因有此混同。故在我國。即于倫理觀。亦終於無批評矣。有人於此。謂爲神可。謂爲罪人亦可者。先年京都大學谷本某氏。因評乃木將軍之死。見逐於學園。夫將軍之死之是非。姑置勿論。而學者間。至並其所信批評而發揮意見。亦不可得。則學術之研究。在日本將永久不能矣。本年（按爲去年）二月。余於參觀芝加哥音格爾海斯克爾時。學生等正爲林肯之誕生紀念而開演說會。林肯之於美國。正與先皇（按爲明治帝）於日本之功業相匹敵。然學生等之演說。則謂「華盛頓比林肯爲賢。即威爾遜。亦得與之「媲美」云云。一方面爲此等批評。一方面致其贊辭矣。而在日本。則如神祇之不能明瞭。亦不許批評。苟試厥批評。殆目爲非國民所應有者。不亦可嘆之甚耶。此等種因。自非起於朝夕之頃。蓋不外學術與宗教彼此混同之故也。昔之儒者及佛徒。於孔子及釋迦之言句。蓋祇爲無一絲一毫之謬誤。而絕對盲從之矣。而今日者。試起孔子於九原而問之曰「山端之月。何故如許之大。而至中天。則又何故如是之小耶」。孔子其惟有苦笑矣乎。「何以印度至日本。僅數時間。電報即到乎」。試以叩諸釋迦。釋迦亦惟有點頭耳。所以然者。生於地上之動物。決非完全者。於此不完全之人間。而茫然謂爲「完全體」「絕對」者。生於其心。宗教於是乎出矣。故宗教之特性。即在「完全」「滿足」。東洋人於宗教之外之科學。又眞意味的近世學問之意義。未曾發現之者。豈無故歟。因缺乏批評之故。雖曾偶爾提唱格物致知之說。然物理學並不曾產出

矣。他如天文與印刷。亦僅及其萌芽。未有能使之成熟者。知的教育、以對於宇宙、人類、社會之一切之懷疑心。與對于先覺者之學說之批判爲核心。在不容有毫末之曖昧。而得正確的知識之實體也。關于此點。德國之初等及中等教育。有足冠絕世界者。

伯林夏廬丁堡附近有一小學校。乃柏林工科大學講師戴尼實博士所立也。彼爲現今德國初等文學界之明星泰斗。彼于初等教育。與以知識之正確的根底一事。嘗實地試驗之。當余往訪之時。適有數人之參觀者在。先生出示表明馬之運動之一手製原紙細工。且向余等曰「當馬之右前足出動時。其他之三足果如何乎」。余等皆瞪目不能對。先生乃曰「然則諸君之圖之教育。亦無益矣。動物四足。有一定之法則。祇須知此法則。則無論于描繪時。于觀看時乃至無論如何之場合。亦無差誤矣」。于是爲簡單的實演。又曰「僅此一端。」于小學校之見童。豈難之耶。僅此一端。能于小學校時明悉之。將畢生所受之利益。未可限量也」。是誠有益之見聞矣。彼更將金針歸時作成火車之型而言曰「宇宙之一切。皆遵物理之法則。而力之法則有二種。諸君知之乎。且笑曰「直線之運動。與圓之運動耳」。一切之運動、皆此二者之變化。故于小學校中。養成此根本的知識。是何等必要乎。又于女學校一年級授課時。先生發問曰「何故一年有三百六十五日耶」。生徒答曰「地球繞太陽之周圍之時間也」。又問「三百六十五日。地球完全繞太陽一周乎。然則四年中何故有一日之長乎。有閏月乎」。答曰「因三百六十五日。地球之廻繞 尚未終了也」。

「然則須幾時幾分耶」

「三百六十五日五時間四十八分四十六秒也」

雖如是。而先生猶示不滿之色。

「四年一度之閏月。試平均之。則地球于三百六十五日六時間繞太陽一周。實多三分之譜。然經數百年後。果能無數分之差違乎」。

「蓋于百年中。廢除其內每四年閏月之一次也」

「如是乃可」

其討究之深進。有如此者。

德國之學風。以充分涵養正確之知識爲通義。不許其曖昧模糊。蓋眞實的專心致志以培養學生之創造力也。「創造力」「創造力」!!即依疑問批評。及繼承先人之知識。而呱々墜地于世者也。

復次。我國知的教育之缺點。于授業時。無論如何。殆係同一

處理而注重處。恒難判明。彼德國之教育。則于此點。有特長也。例如德國之中等學校。「數學」等之授業。其所視爲主要者。厥在「算理」之反覆說明。務使生徒悉行明瞭。而于普通平凡處。則以急速力進行之。即有時于角目視爲非常之切要。但於一般方面。却不如是。對於數學課目。於一方式」與「思路」特別注重。遠在答案之上焉。

由此等諸點而考察。我國之知的教育。蓋亦大有缺點在。何以故。下自小學。上至大學。其授業多屬注入的。於學問之眞條件。即「懷疑」「批評」等可貴性之誘導。並不置重。專腐心於上級學校之入學試驗。其結果遂足使生徒不能領略學術之眞意也。

第十四 體育

武術亦有道。如劍道柔道。此「道」之精神。即體育之精髓也。然爲眞正體育者。不可不爲「野球道」「庭球道」也。顧在今日。試觀行於學校間之聯合運動。則彼「柔道」不知於何時之間。已化爲「柔術」。余聞「須得勝利」之叫聲時。輒不禁爲一班健兒憐惜。蓋此無論起原理由之如何。要不免爲一種虛浮之象徵者也。夫體育之目的。非在於勝負。而在藉此以陶冶健康之肉體與健全之精神蓋無疑也。吾於表敬意於歐美學生運動精神之活潑時。又不能不希望我國之學生。亦超越於勝負之觀念。改以偉大之精神。籠罩於運動場也。

第十五 中小學之組織

以上爲余對教育改造之槪說。猶有一事。須論及者。即中小學校之組織也。

今日町村費之大部分。固用作小學校經費矣。又府縣費中。於中等學校之費用。亦決非少額。然試觀從事此等教職之人人。於都市生活。實不無可同情者。是故今日之問題。一面爲學校經費之縮小。他方又爲教師報酬之增加。此等全然矛盾之二問題。不可不爲周密的考慮矣。我國教育最奮話題之美國「格利西斯特姆」。正於此點。有其特長。又中等學校。若採用美國之大「海斯克爾」主義。則於日本中等教育內容之充實。且於經費之節約。當有不少功效也。

格利西斯特姆之起原。厥在以處夫耶拉系之鋼鐵會社爲中心之工場都市。該地依此會社長格利氏之努力。以有今日之繁盛。遂定名爲格利市。格利西斯特姆之名。亦因此人而來。其創案者。實該市現視學(教育課長)名維爾德者之德國系人也。

教育爲重大之物。同時亦須相當之高價者也。維爾德氏。即依此點而考慮之。「若欲教師較普通爲長時間之活動。於生徒居於教室外之時。此教室亦爲無遺憾的利用。即依原有的校舍數

及敎師數。卻能敎養更多之生徒。其事亦可能乎」。自此點出發。遂成爲一種之西斯特姆矣。而至今日。該市全部之十三個學校。加上紐約市約二十個。以及其他合衆國各地此式之學校。竟有非常發展之勢。至於經費一項。在合衆國普通之學校。兒童一人。約需五十弗乃至七十弗。而依此西斯特姆。則祇需三十弗乃至五十弗。約有三分一之節省。以多財之美人。且非常歡迎此等辦法矣。

復次。對於此式。亦有批難其缺憾者。即(1)敎師過勞。(2)早朝之兒童。正當有新鮮頭腦之際。乃使之半數在室外受體操等之課目。之二點是也。然依當事者之答覆。則謂無論前者與後者。苟得有優秀之敎師。固足以補其缺而有餘云。

要之。此等辦法。於經費之節省而外。其於敎育之功果。並無大妨碍。則屬事實也。

關於中等敎育之組織。各國皆異其趣。依吾人所見。美國之海斯克爾制度。尤爲適宜。美國之大海斯克爾。收容一切之小學校卒業生。於無數之學科中。除少數之必修科(讀書算術)外。其他槪爲選擇課目。例如嫌厭手工之生徒。得選擇商業簿記。將來不受升入工科大學之證書。而在商科大學也。換言之。於一個學校內。包含工業學校、商業學校、女學校、中學校等一切之中等學級。任生徒各於所修學科內。選擇自己性情相近者而學習之。但如體操。博物。物理。化學等之敎室講堂。則無妨用一共通之處。不但於經費上得以節約。敎師亦少虛耗時間。而可受高額俸給焉。

第十六　結　論

余視察歐美而歸也。各方面之人々。常相問曰。以何處爲第一感於胸者歟。余輙應之曰。「美國之費拉特爾菲亞也」。費拉特爾菲亞。爲美國之第三都會。固已人所共知。大廈高樓。櫛比相望。彼如林之摩天高閣之間。有「自由之鐘」，以及「大工組合之屋」小型之建物。亦相間存在。後者爲獨立當時議會之開會處。倘有當時廉價之椅與棹。皆極質素　前者則如日本小寺之鐘也。即在今日。猶令人想見當年此小鐘鳴動時。此小的陋室內。正是等音響。不啻此偉大國家(擁有世界金塊全額之六成。有睥睨列強於眼下之槪)。所舉之呱々產聲。又不啻新世界文明之轟轟悠遠的曉鐘矣。雖然。此僅百五十年前之往事耳。余每念及。輒爲之低徊感慨。弗能置也。

凡偉大之物。莫如精神。有此精神。則能以一人之力。使千萬人奮起。有此精神。始得容易以遂無限之富足與進展矣。(完)

海外事情

科學精神

◉萬國輔助語文大會先聲

世界新聞社云。美國萬國科學研究會附屬之萬國補助語之委員會。以研究各種人造語文。擇定一種。以供世界通用爲目的。該委員會主席科脫來爾博士。近將會中研究結果造成報告。於美國科學促進協會歷史哲學部最近開會中提出。博士主張於五年內。召集贊助各種人造語文之團體。開一世界會議。公同討論。擇定一種最良最適者。作爲世界各國統一之補助語文。博士語人云「吾人之希望。一經達到此實際的一階級。則祇須再閱五年。歐洲若干較小國家。必將正式承認此種萬國補助語文。試觀近年吾人工作進步甚迅。則今後十稔之內。萬國公認之輔助語文必能成立。可以斷言。近來世界進步。使一種萬國通用語成爲必要。而贊助國際商務。尤不可少。美國科學促進協會注重此問題。而加以探討。洵爲扼要之圖。研究此事。必須語言學者之襄助。從前一般語言學者漠視此種計畫。今已悟其重要。頗爲出力。尤爲可喜。迄今製造萬國語文者。輒以英吉利語爲胚胎。英吉利語亦易學。但比較有數點尚簡單。關於字尾形變爲尤著。故於製成萬國語頗有裨益。將來決定之萬國語。預料不完全採用目下之愛斯不難讀語。或伊多語。但其構造。當與此兩種相去不遠。拉丁文從前曾一度爲國際語文。現在某某方面。尚欲用之爲國際間表意答情之媒介物。預料一兩年間。必有學界中人努力於此項企圖。但余不信其能成功。因拉丁文太不易學。若將其改造則不如採用已得歐美數百萬人贊助之新製語之爲愈也。萬國科學研究會委員會。對於一切國際語之運動。概予獎勵。並不專主一種國際語。因製作愈多。則愈足以資比較。而最良之一種。亦容易現出。現行之各種國際語。本殊途而同歸。故最良一種之基本實已確立。總之。須將全世界最多數語言中之基語吸收。庶各種族之人皆易學習也。國際聯盟會雖注意於通行一種國際語。但未必以正式手續。迫各國接受任何種語。故余意最妙由全世界各處領導此運動之團體開一大會。爲最後之決定。毫無疑

普。即如無線電徧布世界。各地人們得於同時聞其聲音。尤有採用國際語之必要也。博士又謂丹國科學研究會現正籌募美金一百萬元。為大學研究國際語之用。務期達到目的云。

●三萬九千里之大飛行

美國環遊世界之飛行隊。將經過各國一事。茲據美使館消息。美國勞頓中尉擬於三月十五日來華。與中國接洽本國陸軍飛機一隊來華事宜。並作全球之飛行。現已籌備一切。中國政府業經通告美使館。表示允許美國飛機來華游歷。惟須遵守某種限制。美國當道須將啓程日期。到華日期。飛行地點。所經地方。逗遛時間。以及飛機種類樣式等項。均須向中國政府詳細說明。該飛機等不得在中國境內與軍事上有關係之要塞飛行。如上海兵工廠。吳淞砲臺。福州砲臺。馬尾船廠等地。均在禁止飛行之例。中國方面所允許美飛機之停落地點。為上海。青島。厦門等處。駕駛飛機之美人。均須携帶護照。向中國當道說明關係。中政府致美使館之公文。末附一條。謂此種章程為中美兩國暫行之協訂。與中國尚未批准之航空條約無涉。聞此項飛機隊訂於本年夏季來華。以上海為目的地云。據關於此事最近消息。飛機隊司令馬丁少校。機師納爾遜中尉。史密司上尉。威德中尉等。擬於三月二日。由維雅尼亞州郎雷田啓程。開往莫尼加之道拉斯飛機廠。該飛行家擬由該處飛往落克威爾田。即在該處開始試驗。向西阿多方面飛行。再由該處開始環球飛行。所經之地。可達三萬九千里。共二十二國。此種環球飛行。(一)由西阿多列阿都島(該島在阿劉神島之西)之一段。係由比納爾中尉監視。(二)由阿都島過柏林海至西比利亞之甘木叉特加半島。及日本華島南部一段之飛行。則由魯特中尉負責。(三)由日本之長崎至中國之上海。及印度之加爾喀達之飛行。則由勞頓中尉管理。(四)由加爾喀達至波斯灣。由包斯波拉斯至君士坦丁一帶之飛行。則由哈夫遜中尉進行。哈氏現在菲律濱羣島。哈氏訂於本星期內。由馬尼剌起程。前往加爾喀達。由該地英國當道確商加爾喀達至君士坦丁之航空事宜。(五)由君士坦丁至倫敦之飛行。則由瓦爾士少校負責。此種路途。業由英人繪圖說明。(六)由倫敦至愛西蘭及格林蘭與加那大沿岸南部之飛行。則由古米倫中尉辦理。古氏於前四個月間。在古本墨根(丹麥京城)辦理飛行事宜。由丹政府予以各種之援助。頗富飛行學識云。據美國陸軍飛機隊主任巴吠克少將云。此次美國陸軍飛機環游世界之目的有三。(一)試驗長途飛行。以便調查陸軍飛機。有無携帶大宗軍需飛行之能力。(二)試驗於最短時

間。飛行全球之能力。（三）美國意在取得飛行全球第一之榮名。美國擬與其他列强戲作空中之戰鬪。英國葡萄牙業經籌備數月。擬作環游世界之飛行。兩國競爭飛行之事實。爲一種重要之事云云。

和平運動

●荷蘭軍港計畫失敗經過

荷人季拉持文德氏。Gerald Vanter 之紀述之。荷蘭各政黨間最近之大衝突爲數年以來所未有。而其原因不在對內政策問題。乃直接關於在遠東之世界政治問題。此大堪注意者也。荷蘭帝國主義者之計畫。擬在東印度建設海軍港。以保障荷屬殖民地。並築造一强大海軍隊。其預算目前費。共需荷幣幾爾特三萬萬。將來之支出不計。外交總長卡乃皮克氏美此政策之名曰獨立政策。謂其最後目的爲於未來大戰中保荷蘭之中立。實則即使保此中立。亦須受英吉利無畏艦之庇護。獨立云乎哉。唯如是鉅大之經費。政府計無所出。卡乃皮克氏乃要求大裁文官薪俸。並節省教育費及一切文化事業費。此主張一出。國內大譁。反對海軍計畫及帝國主義之聲。徧於各地。一般勞動界反對尤力。未幾阿姆斯特丹埠發現荷蘭從來未見之大示威運動。計參加其間者共八萬五千人。分爲兩派。於同日舉行。社會民主黨七萬人共產黨一萬五千人。反對聲至爲浩大。自後再接再厲。進行不衰。共產黨尤爲努力。卒將政府之多數打破。當海軍擴張議案在國會提出投票時。有羅馬教議員十人投反對票。蓋此等議員懼招羅馬教工人之怒。不敢再助政府。政府計畫遂以失敗。結果則煤油大王高利恩氏之內閣以五十票對四十九票之反對而倒。社會民主黨大奏凱歌。其首領脫勞爾司脫拉氏尤爲踴躍。彼在國會辯論中聲稱。彼決不准以一幾爾特作軍事之用。同時聲言願擔荷政府之責任即謂組閣。當由女王特召進見。頗有組閣希望。唯最後奉命組閣者。並非脫勞爾司脫拉氏。而爲衆院議長羅馬教議員柯倫氏。柯氏本爲右派。預料其所組新閣亦仍屬於右派。則帝國主義之海軍計畫。今後未必不復活。總觀此次政潮之經過。勞動界可得一教訓。即一度勝利之後。不當沾沾自喜。應再接再厲。繼續奮鬪。以期解散現國會。舉行新選舉。如是則最後勝利可望得到。現時共產黨及各工團中之左派分子爲達此目的起見。正在竭力爲宣傳運動。羣衆信仰之傾向日盛。最近社會民主黨人間已發現一左派。於工團方面頗占勢力。宣言願與共產黨及革命派工人合作。此後之荷蘭政治史實

大堪注目也。

●美海軍軍費減少

日本告知報載華盛頓二月十日電。衆議院委員股。對於海軍經費。已預算每年爲二億七千二百萬元。較去年實少二千三百萬元。其中海軍航空費占一千四百五十萬圓。戰艦完成費。占三千萬元。海軍職員之人數照舊。計海軍陸戰隊職員一千名。兵一萬九千五百名。駐艦海軍職員六千五百名。兵八萬六千人。全年軍費共一億一千七百萬元。關於造艦一事。據稱列國既未按華府條約而行。美國自未便占先。又據海軍上將以柏路在衆議院前宣稱。發亞倫島。須安設砲臺。以爲鞏固舊金山之門戶。但須以不阻隔加州阿蓮密大所等設之海軍根據地爲要云。

●美國務卿對日好感

國務卿休思氏關於現在美國議會審議中之移民法案中之排斥日本人條項。致書於移民委員長。以違反日美通商條約。且有害日人感情之故。催促修正該條項。然除太平洋沿岸諸州外之美國各地報紙。對此。不問所屬黨派如何。一齊承認國務卿之態度。並請務須與日本政府協調。以不引起日人之反感方法。請求制限移民云云。

●印度哲學家泰戈爾來華期

印度大哲學家泰戈爾氏來華之說。曾喧傳一時。卒未實見。玆聞泰氏近有來信。表示來華之志願。中國方面由梁任公代表函請其於四月間即來。泰氏能否如期蒞止。現尚在靜候覆音中。泰氏之應聘條件。與杜威羅素等相同。將來且遍遊中國各大都會。發揮印度之文明。使亞東民族益進於共同之新識。近有學者數人。正在繙譯泰戈爾氏英文著作。以介紹泰氏之學說云。

雜　存

●美前總統威爾遜年譜

美前總統威爾遜。已於二月三日晨八點五十五分逝世。噩耗傳出時。地球上弔唁之函電。紛至沓來。威氏主張和平。造福國際。生榮死哀。宜其如此。玆將年表附下。以見威氏行歷之一斑。

一八五六年　威爾遜生於維幾尼亞州之士丹吞城

一八七四年　肄業於戴闢孫大學

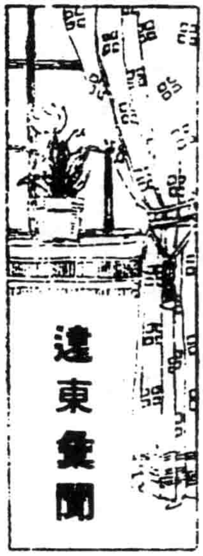
一八七九年　肄業於柏林斯敦大學
一八八一年　以法學士畢業於維幾尼亞大學
一八八二年　在亞連塔城當律師
一八八三年　業於約翰霍卿大學
一八八五年　與愛仙女士結婚
一八八五年　柏林馬爾大學教授
一八八八年　威斯里大學教授
一八九〇年　柏林斯敦大學教授
一九〇二年　柏林斯敦大學校長
一九一一年　紐宰賽州州長
一九一二年　被選爲美國大總統
一九一四年　宣言美國中立不與歐洲戰爭
一九一四年　夫人愛曲氏逝世
一九一五年　娶加羅德女氏
一九一六年　舉爲續任總統
一九一七年　就大總統職
一九一七年　向德國宣戰
一九一八〇　宣布和議條件於國會
一九一八年　任命美國和議委員
一九一八年　赴歐
一九二一年　大總統卸任

啓事

啓者本誌專載而後列有海外事情及遠東要聞兩欄具錄世界文化人類和平上進退升降之實況以供將來編纂世界文化史人類和平史者之資料茲爰將兩欄之中各分五目如下。

(1) 實業狀況
(2) 教育設施
(3) 科學精神
(4) 和平運動
(5) 雜存　以消眉目但遇材料不足時則暫缺一二目以免濫竽之弊此佈。

本誌編輯室白



實業狀況

●萬國開商聯會

考察歐美實業專使張孝若。前電江蘇交涉公署。及中華全國商業聯合會。以萬國商業聯合會會長。迭請中國加入。此會關係重要。並有代表列席國際聯盟。似應加入。請議電復。當經許特派交涉員譯轉該聯合會。核議復稱。爲鈞重國際地位計。對於國際商業團體。自應一體加入。以資聯絡。惟萬國商業會章程未悉。應請貴署代爲電索。以使提案交會議決。方可正式入會云云。當由許交涉員電復張專使查照在案。茲聞此項章程。業經張使代索寄到。頃已由許特派交涉員函送全國商聯會查收察閱。以資籌備云。

●北京中華化學工業會開會

中華化學工業會在中央公園近在北京來今雨軒開新春聚會。到者有葉景莘。嚴陸安。郭世綰。張新吾(會長)關中數。李湘。李喬苹。趙廷炳。陳傳瑚。鄭文彬。王季點。吳承洛。俞同奎。張澤堯。周名崇。汪度。李鳴龢。黎鴻業。吳匡時。廖世綸。丁緒賢。陳祖良。張正成。郭益誠。陳兆畦。田殿元。辛裕貞。周維堯。李毅祖等五十餘人。討論所以使我中國化學工業進步的方法。討論內容將在該會出版之會誌中發表。會誌函索即寄。該會會員。現已遍於全國。共數百人。凡有同志皆歡迎其入會云。

●張家口決定開埠

張家口開闢商埠。業經順直省議會議決。咨請省署。剋期實行。刻聞王孝伯以張家口爲西北交通孔道。人煙稠密。商務殷繁。早已劃定爲我國自開商埠之一。且該埠爲本省西北重鎮。以視綏遠之包頭鎮。有過之無不及。現包頭鎮業由綏遠都統自行設立籌備處。派員籌辦商場。以爲自闢商埠之準備。張家口與包頭鎮。事同一律。擬援照包頭成案。現正積極籌備云。

●中日鐵道聯絡會議將在京城開會

關於中日鐵道聯絡上之施設。須行改善。故日本之鐵道省。與滿鐵會社。及中國交通部。屢次互相會議。協商辦法。本年之會議。歸爲滿鐵主催。定於六月二日。決定在朝鮮京城開聯絡會議。至議會時中日兩會應行提出之議案。目下日本鐵道省。已在收取之中。而滿鐵會社。關於釜山北京間之寢臺直通之件。並關於滿洲線。京奉線之貨物聯絡之件。此等懸案。於本回之會議。定須要求中國方面與以諒解。以期早速解決云。

●吉省幣制整頓大計畫

吉林當局以本省幣制紊亂已極。急待整理。因有整理幣制案之擬定。茲錄如下。(一)吉林金融。內部手續紛繁。祇由省公署派委人員。難期整理。用特仿照奉天辦法。設立全省金融整理委員會。吉林省公署財政廳及銀行三方面。各派委員數人。任整理之責。(二)吉林紙幣。種類繁多。即就流通者言。有官帖。現大洋票。一二大洋票。小洋票。及私帖等十餘種。金融求對一以前。暫以一二大洋票爲本位。其他之官帖紙幣。均限八年內收回。(三)吉林永衡官銀號。內部章制。純係紙幣。各界均不滿意。由督軍委派人員。切實調查。參照東三省成案。一以資辦理。並嚴重限制官銀號分紅等行爲。務將從前積弊。一掃盡淨。(四)各銀號之發行紙幣。嚴加限制。但紙幣不足供市場之流通時。得請東三省官號。在吉林省內開設分號。繼續添發大洋兌換券一千萬元。以濟市場之緊迫。(五)整頓金融。維持信用。非實行現洋兌換。難期奏效。但無限制兌現。一時尚難辦到。應先實行二成兌現辦法。現由吉林省庫銀行團調款購買生銀。由奉天製造廠鑄造現洋五百萬。五月底即可鑄完。六月一日起。即可開始無限制兌現。(六)吉林省內之銀元。日見增多。正力謀維持方法。且請奉天限制關內之銀元流入東省。以防紊亂市場。以上各件。尚在協議中。若果實現。金融界當氣象一新矣。

●東三省開墾計畫

張總司令以奬勵開墾荒地爲目的。曾令各縣知事。調查未開荒尚有若干。至對於實行移民。及開墾之方法。據當局會議之結果。奉天於本年度內。自三日起。計畫實行移民五萬人。未墾地千六百萬畝之中。先行開墾一千萬畝。吉林方面計畫移民八萬人。於未墾地三千七百萬畝之中。先開一千五百萬畝。黑

龍江省計畫移民五萬人。於未墾地六千六百萬畝之中。先爲開墾千五百萬畝。所有方針。業經決定。三年之內。全部均可完成。至於開墾土地所需之經費。奉天省約需百五十萬元。吉林省約需百五十萬元。黑龍江省亦需五十萬元。且於開墾土地之業務。須設三省開墾督辦。對於開墾事業上。大加獎勵云。

●爲建築奉興鐵路發行公債劵

張總司令對於三省之交通事業。近來特別注意。力圖發展。除輪船電車汽車無線電等項均有所擘劃外。而於鐵路尤爲多方策劃。就中奉興鐵路之敷設。據聞俟氷解後。即須實行測量。至於該鐵路之計畫。第一期工事。以奉榆路支線爲起點。經過撫順達於興京。並延長至於吉林。經過中東路。出入於俄國國境。其工事經費。約需六百萬元。是項資金之收入。擬由官銀號興業銀行。經總司令部之許可。發行鐵路債劵。由官廳攤派於民間。凡人民之有地土產業者。每一畝地須受此項公債一元。以充建築奉興鐵路之經費云。

教育設施

●朝鮮大學已預定開校

日本近年對待朝鮮人民。力持公平態度。奉天長春等處。業已添設朝鮮人充當之副領事。茲又在京城淸涼里建設朝鮮大學。豫定自大正十四年起。於三年內完全告竣。其內容與東京之帝國大學無異。刻大學預科。已預定本年四月開校。修業年限爲兩年。學額定爲三百二十名云。

●中國學生之日本視察旅行

去年日本政府。曾令芳澤公使通知中國政府。謂中國學生之日本視察旅行。極所歡迎。所需經費之一部。可由日本對華文化事業經費中支出等語。至最近芳澤公使。又述對此之意嚮。據傳共有左之五項。

(一)行期五月十五日以前
(二)人數五十名以內
(三)旅行期間。一個月乃二個月
(四)每名補助費五百元
(五)增添指導者五名乃至八名。供給其旅費全部

中國當局。極爲滿意。已與之詳議一切。惟因日期迫切。不及

通知各省。由全國學校選拔。俾可由北京國立八校學生中選拔。據聞各校希望者甚多。刻已發生激烈競爭。故結果只可按各校學生總數分配。再由希望者抽籤決定云。

◉第十屆全國教育聯合會

全國教育會聯合會第九屆大會去年已在雲南開會。關於下屆大會地點問題。昨北京教育會接雲南來電報告。謂已將袁希濤黃炎培等四人臨時提議地點案。經在會諸代表公決。以投票法表決。開匭結果。以河南省教育會得票最多。吉林次之　故決定下屆第十次全教聯合會之地點。以河南省教育會爲會址云。

科學精神

◉中國古代之地質

前日本東北帝國大學教授。早坂理學博士。以滿洲地層寒武利亞紀層。及其中所有各種化石。有繼續研究調查之必要。謂滿洲地質。爲寒武利亞紀層之中部。寒武利亞紀層。其中多有各種顯明化石。在明治初年時。有德國人。雷托渥罕者。採集由滿洲所出之各種化石。其後又有德國人達美斯者。研究滿洲地質之結果。發見中部寒武利亞紀層、此卽爲調査滿洲地質之第一著手者。迨一九〇三年時。在卡內基愛基斯倍蒙西摇地方。調査之結果。亦發見同樣之中部寒武利亞紀層。一九〇二年。東京帝大之小川理學博士。於本溪湖附近。塞馬聚地方。亦發見似下部寒武利亞紀層之化石。發表後知該地地質。確爲下部寒武利亞紀層。其後由滿鐵會社。地質調查所之村上博士。及青地博士之調查、發見下部寒武利亞紀層之化石。由是更可證明。其後青地博士。又於遼陽及復州附近地方。發見上部寒武利亞紀層之化石。與山東濟南附近所發明者。極爲酷似。又下部寒武利亞之化石。亦與山東省所產者相同。由是滿洲地質。爲上部寒武利亞。與下部寒武利亞紀層之事實。由日本人之努力。旣已判明。殊可誇于學界。從來中國。以爲寒武利亞紀層。祇限於山東省。迨至今日。在滿洲地方。又發見顯明之上中下三部寒武利亞紀層。而在遼陽附近地方。所發見之化石。更爲有順序極顯明。至寒武利亞紀層。與先寒武利亞紀層之界限如何。或以化石爲界限。或以所表現之生物爲界限。抑以時代爲界限。實爲一重大問題。不能不加以充分之研究。在北美及西部歐洲地方。由先寒武利亞時代地質中。曾發見某種生物之遺跡。前年在北京時。亦曾見之。大抵由直隸省海岸之先寒

武利亞紀層中所發見，由是可知中國古代之地質，與歐洲相匹敵。而日本內地則無寒武利亞紀層，朝鮮亦與滿洲同為寒武利亞紀層。故合併日本及滿鮮之地質，可以判明亞細亞大陸全部之地質。而地史學之實例，亦可由是明瞭。由此點觀察，殊覺意味深長云。又該博士數日內有擬親赴遼陽，採集該地附近之各種化石後，轉赴華南之說，現尚未行也。

●中華醫學會第五屆大會歡迎代表式

南京通信云，二月七日晚，南京中華西醫學會。在東南大學體育室。開會歡迎中華醫學會各處來會之代表。是晚遠方及南京會員出席者有一百人。來賓亦有百餘人。英美日本人亦來與會。聞尚有會員多人，須八日九日陸續出席。是夕八時三十分振鈴開會。由趙士法主席。報告開會宗旨。並說明南京中華西醫學會與中華醫學會之密切關係。勉勵同道中。勿立門戶之見，宜具合作精神。次吳谷宜演說。表示歡迎。並云討論學術。宜布論文。在南京地方。實破天荒之盛舉。諸位不遠千里而來。在此古歷新正時期。犧牲休息之樂。而跋涉來寧。求學問之進步。實為可欽之至。南京同人。與遠臨之諸位。為精神上之結合。次刁信德頁述謝意。並述年會的宗旨。(一)盼望同道多得切磋之益。(二)各個人得刷新學藝之機會。(三)鞏固交誼。或永久之團結。次丁文江夫人與胡潤德夫人合奏洋琴。次南京青年會諸君合奏國樂。次韓省長之代表將盛長演說。謂省長對於中華醫學會。有極大之希望。勉勵出席者，把中西醫理，細細研究。融會貫通，維持康寧之幸福。次八人合奏國樂。次韓嘉德代表博醫會致歡迎詞。謂中華醫學會，發達極速。竿頭日上。二會宜連絡進行。希望於翻譯醫書。切實檢查等事。共同進行。研究東方人之疾病及治療法。切勿失去東方無窮之材料及機會。次二西人奏樂。次郭鴻聲演說。謂東南大學。對於中華醫學會。異常歡迎。因科學精神。彼此提倡。如同一轍。志同道合。當然有合作之觀念。並述東大預科之設備。並云，一致希望經濟稍寬裕。即能添設正式醫科。中國向不研究免病之學。即治病之學。亦少科學根柢。今歐美人來華代謀慈善事業。設立醫校醫院。雖屬仁至義盡。但中國的問題。還須由中國人自已擔任。次某西人彈琴。又某女士唱歌。茶點散會。已十時半矣。

和平運動

●日本依約拆毀軍艦

東京二月十六日路透電。日本海軍省宣稱。根據海軍協約第一期拆毀軍艦十艘之工程。現經完竣云。

●日本縮減將校總數

因縮小陸軍而生之退職將校自大正十一年來已經發表四次至二月初旬已至然完結試列舉之則為大將(七名)中將(二十九名)少將(七十七名)大佐(二百十九名)中佐(三百三十六名)少佐(一五百六十名)大尉(七百四十一名)中少尉(二百八名)共二千百七十七名。

雜存

●美國旅行團現已行抵橫濱

二月十九日橫濱通訊。美國世界旅行團。於十八日下午。乘當吼號郵船。抵橫濱埠。團員共七百二十三人。皆美國富商達官及其家屬。由著名旅行經理人克拉克君指導一切。分全團為七隊。每隊百餘人。赴東京。箱根。日光。隅田村。龜井戶。一帶遊覽。擬留日本旬日而後赴高麗。由鐵道來華參觀。查此次旅行團出遊之計畫。定期一百二十日。經過路線三萬二千英里。先於一月十八日由紐約起程。經過夏溫那科侖保羅蒲火奴魯魯等處。此後行程。則為神戶。高麗。北京。上海。香港。馬尼剌。巴達維亞。仰光。噶々他。科侖波。孟買。開羅。義法。雅典。那波斯等處。最後則經西班牙。出直布羅陀海峽。越大西洋。於四月十六日可近紐約云。

●日本早大柔道部員之旅行

日本早稻田大學柔道部選手十三名。率領家庭教授於本月十五日夜間由東京出發赴大連。該選手等先行遊歷滿洲各地。順次往天津北京漢口上海云。

●聯盟會助日本文化

國際文化合作永久委員會。近日致一通牒與各國請其共同贊助日本。恢復文化事業。該通牒內稱。日本此次震災。東京帝國大學校藏書樓共燬書籍七十四萬本。計需三千萬法郎。方能恢復。國際聯盟會會長向克生氏云。日本對於重興事業一項。甚為猛進。世界文明各邦。允當同力援助云。

●中日兩國視察團之交換

日本政府。對於文化事業。目下加以種種研究。正在極力實行

中。其一係由全國專門學校程度以上之學校。選拔學生。旅行視察中國各地。又中國亦有適當學生團。定於日內視察日本內地。使日本專門學校中等學校及小學校教員等。對於中國。持有正當理解。用圖兩國文化之向上。此種見地。於將來前途極屬有望。外務省與文部省協議後。選定適當教員三十名。準備日內旅行視察中國各地云。

●美術展覽會籌備開會

北京阿博洛美術研究所。擬定於本年四月十五日。舉行師生習作展覽會。現爲積業籌備起見。日前曾印發通知一件。規定各研究員繳送成績辦法數條。茲錄於左。

查本所新章。規定每年應舉行師生習作展覽會一次。俾各研究員得互收觀摩競進之益。現經本所議定第一屆習作展覽會。定於本年四月十五日至二十日在本所舉行。並自三月十十五日起開始徵集各研究員習作成績。(並不限定在所習作者)以便彙集審查。至此項成績。一俟展覽期過卽行照數發還。決不有誤。茲特訂定徵集辦法錄後。務祈查照。從速籌備應徵成績。是爲至要。

附徵集辦法

(一)凡本所研究員。其每星期在本所學習三課以內者。每人限定至少須繳送平時習作十幅。其每星期在本所學習三課以上者。每人限定至少須繳送平時習作二十幅。以上鉛筆木炭水彩油畫均不拘定。

(二)凡本所研究員而在課外練習他種繪畫者(例如中國畫等)本所爲提倡各個人性趣起見。特爲另闢一室陳列。至各人繳送件數均不爲拘定。

(三)凡本所研究員繳送習作成績。本所均給以收條爲憑。俟閉會後。卽憑條領取。

(四)本所此次習作展覽。擬請由各教師莅會評會評判其成績優越者。當由本所酌給以相當之獎品。

(五)本所爲收集野外寫生成績起見。擬自四月一日以後。不時舉行野外實習。屆期並擬組織西山旅行寫生團。其辦法臨時再行酌定。

●日華聯合繪畫展覽會行將開會

日華聯合展覽會者。乃超越政治與經濟的一切關係。以謀中日兩國之親善爲目的。一方介紹日本之美術於中國。一方介紹中國之美術於日本。以謀東洋美術之共存共榮。該會規定每年開會

一次。客歲秋九月、原擬在北京開會、嗣因震災、未果行、其後由兩國關係者、一再協議決定由中國畫家研究會發起。於本年四月下旬。在北京開第三次日華聯合展覽會。目下中國方面如博物館長金紹城及周肇祥陶溶肅慈心諸氏、已力事準備。並擬乘機爲陳衡恪開追悼會。日本方面預定之出品有發起人橫山大觀。下村觀山。川合玉堂。小堀鞆音。竹內栖鳳。山本春擧荒木十畝。小室翠雲、等八氏、及委員山內多聞、矢澤弦月、飛田周山。田村彩天。池上秀畝。野田九畝。水上泰生、吉田秋光。及其他三十餘氏之作品。共二百餘件、此等作品擬由渡邊晨畝、佐藤華岳。荒木十畝。小室翠雲四畫伯。携之來華云。

●中華學藝社之文化事業意見

上海二十三日東方電中華學藝社。關於對華文化事業。發表意見書如下。對華文化事業中日協定之內容。本社深表贊成。對於其事業。大體亦無異議、但本主張文化普及。逐次在各處設立小規模圖書館。迄未得日本當局之注意。殊屬遺憾。該事業於進行上、所有圖書館長研究所長及各評議員等之人選。尤宜愼考慮。力避感情性格及政治的臭味者。而以純正學者爲標準。關於此點。特望日本當局注意。要之以巨額賠款。充文化事業、不僅爲東洋文明。即爲兩國國交。亦屬重大、深望日本當局。講求適當之措置、以得圓滿之結果云云。

●商務印書館翻印四庫全書

四庫全書、我國原有七部。迭經大亂。僅存藏於熱河北京奉天之三部。此三部因恐有再散失。近乃改藏於京內。當徐東海任總統時法前總理班樂衛來京。因愛惜東方文化起見。擬謀翻印俾世界各大學。可遍設四庫全書庫。其後此計畫。因故頓挫。未能實現。頃聞上海商務印書館。擬以清室發行名義。附載宣統序文。從事印行。聞其計畫。係以一百餘萬費用。翻印五百部。僅五年內告成。每部定價千餘元。或三千元。目下法國預約三百部。估計損失將在三十萬元左右。商務印書館因開設三十年紀念、與得法國之後援。決心從事。期有裨益於世界文化云。

●晉省社會狀況

太原府函云。山右婦女。纏足之習俗最盛。太原一隅爲尤甚。自晉當軸禁令婦女裹足以來。省會解放者。十居八九。土著人民。早晨多以小米飯拌湯。山藥蛋爲菜蔬。午膳。雜豆高粱麵剔尖。中上之戶、佐以白麵。俗呼三和麵。而發節之際。

大率十室九戶。皆有戚友之酧應。客夏有新設之機器麵公司、鄉間人沒過吃機器麵。爭向東道主食之。故入燈節以來。機器麵銷暢最佳也。吾國舊日。軍人粗野者居多數、俗謂好人不當兵。好鐵不打釘。燈節晚。各街市如柳巷。樓兒底。羊市街等處。設有燈謎會。此等娛樂。往年多係文人學士。競奇比賽。而今歲多係兵士競圍爭猜。如六經之典。各小說之奇句。兵士猜中者較多。尤能明晰判解。由此足徵三晉軍人之程度。社會之景象矣。近年來閻督尙樸素。無論文武衙門、現任差缺之人員。以去年燈節而言、穿布帛者參半。而今歲綢緞者十居一二。衣布衣者。十居八九。太原資本家。近年開採煤炭者多、故一般貧民。在煤炭窰工作者加多矣。太原客歲新鑿甜水井三十餘座。一般水價低落。四五年間、律師只有五六人。今則四十餘人。足見法律社會之景象。警察舊日多行伍出身。今則盡屬學警、閱報已往不過千餘人。今則增至四千有奇。太原屋舍。舊多頹敗、今多整潔改良。普通家戶。夜間多燃蘇油燈。今則改用煤油燈電燈。去年今日。晉有旱災。今年晉南無飢饉。社會生活較易。儼然太平景象。爰據實述之、此爲疚心時世者萬一之慰藉焉。

●華北運動大會定在開封舉行

我國之華北運動大會因日前協議之結果已決定於五月十六日十七日在河南省開封城內舉行。運動中之足球庭球水泳等。自四月十日至十一日十二日十三日在天津舉行豫選大會。然後加入。此次大運動會。係參考去年在日本大阪舉行遠東運動大會各種競技之計算法、並亦採用米突計算法。又特別製作新式中國運動大會之新記錄。目下籌備委員大行忙碌。該籌備處設置於天津。籌備委員已決定張幼山等七名云。

●共和博覽會進行之初步

衆議員李景龢。自特派爲萬國共和博覽會督辦後。曾於前月租南定兵馬司前財政總長李思浩住宅。爲辦公地點。並設立博覽會基金證券局一所。券額爲一百萬至二百萬元。期限二年。外埠得分設募集機關。所有不中籤之券。得於六個月內換給證券。並可提出一部份利益。作爲持券人紅利。茲將日昨所公布該局章程十六條。探錄如下。(一)本證券定名爲博覽會基金證券。(二)本證券收入。專供籌備博覽會費用。(三)本證券募集期限。暫定二年。分期募集。依會務及市面之情形。得展長期

限。（四）本證券每期募集額。自二十五萬至二百萬元。（五）本證券每號募洋十元或五元。分爲十條。每條一元或五角。（六）本證券每期抽籤一次。分等給獎。其給獎暫定募集額十分之二。如必要加獎時。得加至十分之五。（七）募集及抽籤地點。擬在京津或上海。其重要都會及國內外商埠。得分設募集機關。並由政府咨令保護。（八）中籤之券。立兌獎金。其不中籤之券。得於六個月內。向博覽會編號。換給正式證券。換券細則。由博覽會另定之。不中籤之券。如係零條。得彙集整數。按照前項規定辦理。（九）本證券除抽籤給獎外。悉數撥充博覽會費用。不還本金。但依前條規定所換之證券。得享本章程第十一條所定紅利之權。（十）本證券爲無記名式。（十一）博覽會應於將來所有財產中。按本證券實收額之比例。提出一部以其利益爲持券人之紅利。（十二）本證券之募集經理。及給付持券之紅利。得由博覽會委託相當銀行及商業團體辦理之。（十三）關於募集經理及給付紅利辦法。由博覽會另以細則定之。（十四）本證券之發行。得酌定一成上下之用金。及經理費。（十五）本章程未盡事宜。由博覽會隨時修訂咨呈農商部備案。（十六）本章程自部准備案之日施行。

●經營北京圖書館之研究

東方電對華文化事業調查會。關於北京圖書館人文科學研究所上海自然科學研究所等之設立。徵集專門人才意見。業舉一宮。小田切。狩野。門野。松浦。小村。江木。田八名爲委員。先研究圖書館之經營云。

●國史處請復舊制

京訊云。國史編纂處處長梅光遠。呈請仍用舊制。改爲國史編纂館。以符名實一案。業經提出閣議議決。僉謂際此家國財政不充。暫從緩議。茲將該處所具呈文及條例原文。照錄如下。敬呈者。查國史館官制。係民國元年經參議院議決公布。嗣於六年。經國務會議議決。暫行收縮。改歸北京大學校兼任。而於原有官制。並未取消。當因附於大學校內。定名爲國史編纂處八年以後。改隸鈞院。另刊關防。而舊稱則沿用未改。伏思國史爲一代制作鉅典。似與普通機關稍殊。其名稱比照修訂法律館清史館等類爲宜。且六年以前。大總統對於殊勳異績。明令中均書交國史館立傳。嗣後令文。除去館字。亦是暫時辦法現擬仍用舊稱。改爲國史編纂館。以符名實。此名稱不能不稍

爲變通者也。至元年官制。館長特任。嗣因先後改由大學校國務院參議兼充。因其本職均是簡任。故未另請明令發表。然均呈明大總統有案。今光遠既非兼充。而薪俸亦比照簡任官吏支給。實與四局隸於鈞院情形。大致相同。茲擬參照情形。仍請明令派充。以重職責。仍不作實職。俾與舊章有殊。此待遇不能不稍爲變通也。此外員額薪金。均照六年舊章辦理。惟史料重在徵集。前蔡校長兼任。原分徵集編譯爲二門。故擬定增設此科。以利進行。仍就原有預算中分配。並不增加經費也。緣八年舊章。已有與現情未合之處。當在鈞院洞鑒之中。在勢已不得不略爲修改。茲亦謹就前定條文。更易字句。並未稍事擴張。亦未採及元年官制。恭繕條例一份。敬呈鈞覽。伏候鑒核提出國務會議議決遵行。實爲公便云云。

國史編纂館條例。（一）國史編纂爲國史編纂館。（一）本館務總理。掌編纂國史。並處擬改存關於國史之一切材料。實隸於國史館置館長一人。總編纂一人。徵集係主任編纂若干人。主任事務。（一）事務員若干人。繕校員若干人。（一）館長經國務總理提出。呈由大總統派充。掌理館務。（一）總編纂一人。由國務總理函聘。掌規定編纂條例及鑒定史稿。（一）主任編纂由本館分別函聘。擔任纂輯譯事宜。（一）主任事務員事務員。由本館派充。分任本館文牘庶務會計徵集事宜。（一）繕校員分任繕寫校對事項。（一）本館辦事細則另定之。（一）本館條例自呈准公布日施行。

●國內名流對於中日文化事業之援助

日本對華文化事業。前經大體決定。茲聞國內名流對於此事進行。紛紛表示援助。梁啓超氏已約集同人。試擬圖書館。博物館。學術研究所各項組織計畫案、幷與熊希齡氏同見孫總揆（寶琦）。請迅提國務會議議決。此外如中華教育改進社陶知行。陳容諸氏。北京大學蔣夢麟。沈尹默諸氏。江蘇教育會黃炎培。袁希濤諸氏。中華學藝社鄭貞文。何崧齡諸氏。均先後召集各該團體開會。聯合全國教育界。籌擬文化事項計畫書。並分別函復教育部特派駐日專員朱念祖陳延齡二氏查照。茲將梁啓超熊希齡二氏覆函。原文寛錄如左。

（甲）梁啓超函　伯鑫文虎兩兄惠鑒。接奉手書。並關於文化事業協商經過情形一紙。敬悉兩公與竞父公使。折衝樽俎。因應咸宜。至佩至佩。議定各節。鄙見認爲極滿足。今所極須預備者。卽在圖書館。博物館。學術研究所之組織計畫。弟當約同人。試擬一案。藉供採擇。此外有應爲吾儕在內地效力之事

項。望隨時見示。俾盡綿薄。手復。即請大安。弟梁啓超頓首。

(乙)熊希齡函　兩奉手書。敬悉賠款案。得汪公使暨兩公之力。公平解決。最爲圓洽。同人無不十分滿意。頃與梁任公同至孫慕老處。請其迅提國務會議。議決電覆。慕老已允提議辦理。當不致再遲也。專復。敬頌台安。弟熊希齡頓首。

●美國飛機來華之臨時規定

美國陸軍部將於本年八月一日。派遣飛機五架來華游歷。已誌各報。茲聞外交部已將我政府議決美飛機通過我國境辦法十條。咨復美使查照。原文如下。

中國特准美國飛機飛航國境臨時辦法。

(一)此次美國飛機來華。應由駐華美公使先期正式通告。經中國政府特許後。方得飛航入境。

(二)此項環球飛行飛機。既經美使聲明不爲軍用。並不作他用。但在中國境內各升降地點。均應受中國政府派員檢查。

(三)美公使應將左列事項。(除已定各項外)開送查核。(甲)飛行目的。(已定爲環球飛行。)(乙)入境暨出境地點。(已定爲青島廈門。)(丙)來至地點及飛往地方。(爲由仁川至青島。轉往上海。廈門。香港。越南之海防。)(丁)出發及到達中國各地點。並在中國境內停留日期。(戊)飛航員及其他航務人員人數及姓名。(己)飛機之式樣數目標識。發動機之式樣及馬力。

(四)美飛機在中國境內飛經之航線。由美公使開送經中國政府核准後。指定之飛機。應即按照指定路線飛航。不得飛往他處。並不得於指定地點以外。自由升降。至該線左右界線共爲二十公里。

(五)此次美飛機在中國指定之航線內飛航時。其上海兵工廠。吳淞砲臺。福州閩口砲。馬尾船政局圍五公里之上面。禁止飛航經過。

(六)此次美飛機來華。中國政府於青島上海廈門三處。指定地點升降。但僅供此項飛機上下應用一次。

(七)不得携帶違禁物品。照相器具。無線電機。及郵件。並運載貨物。

(八)沿線經過人煙稠密地方。不得爲低度之飛行。致危及人民生命財產。並不得由天空撒落物品。

(九)此次美國飛機在中國境內須携帶各種飛航必備之證書及日記。以備檢查並須遵守中國一切規則。

(十)以上辦法係此次美飛機航行環球飛航經過中國臨時特別允許之辦法。與中國尚未批准之國際航空條約無關。

另行聲明者一項。（擬在照會內聲明）。

●中墨新協定

中墨條約。因舊約已滿。故由雙方同意。於此新舊不接之際。訂一種過渡條約。此約所包含之優待華工及撤廢領事裁判權問題。頗費口舌。因之換文日期。亦不能履踐。茲聞駐墨使館來電。此事已與政府繼續進行。改訂全約為十二條。墨政府亦已贊成。俟換文日期確定。再行電告。而此項條約。則名之為中墨新協定云。

●蒙古荒漠中之古名城

目下美國又新組織一中央亞細亞學術探險隊。其旅程預定為三年。而其目的則為純粹研究學術。俄國有名學士歌茲羅富教授。亦加入此探險隊云。該隊預計第一年專就蒙古方面。第二年就西藏方面。第三年則就歸國旅程。其歸途或由印度。或由新疆。臨時再定。并有二婦人參加於其間云。自古以來。嘗聞有古時城市。埋沒於荒漠渺渺之蒙古砂漠中。在一九〇七年間。歌茲羅富教授。曾組織一俄國學術探險隊。以調查埋沒於砂漠中之城市為目的。當時該探險隊之進行。極為困難。蓋該地土民。對於外人咸抱有一種疑懼觀念。故於徵集報告材料。極費時日。其後該探險隊。由蒙人之嚮導。到卡辣歌鐵城時。曾發掘十五英尺之流沙。始發見經過數百年。埋沒城市之城墻。及多數之石碑。據該地附近土人稱云。彼等移居來此。已有一千年以上云云。

卡辣歌鐵城之大部。亦已為流砂埋沒。歌茲羅富教授。曾於該處發見多數之研究材料。該處現尚有佛回二教寺院之遺跡。并發見古時人民所藏於地中之銀器。及銀貨。其發見中之最重要者。為在城外之圓錐形紀念堂。該堂中有二千册之藏書。藏書中之七種。記有東方文學據傳聞西曆十三十四世紀間。中國曾派兵欲占領卡辣歌鐵城。包圍該城。雖經數年。而終不能得達占領目的。其後中國軍隊內一工程師。將通於該城內之河流。用砂袋阻塞。使不復入城內。於是城內住民。始苦於飲水。不得已就城內相當地方。掘深井以濟飲用。雖勉强於一時。而其終仍歸失敗。於是該城內住民。盡將所有寶物。隱藏於地中。而該住民首領。親殺其妻子。并命其住民等。鑿破城墻。與包圍於城外之華軍。決一死戰。華軍得此機會。遂得破城而入。由該俄國探險隊所發見之紀念堂內遺物觀之。可知當時該城住民。已有相當文明程度。蓋其所發見之遺書中。有波斯語。亞

剌比亞語。印度語。以及蒙古中國語之各種書籍。又該紀念堂內。有三十個佛像畫。及其他多數之佛像。其城內且有當時水道之遺跡。

●中俄協定之大綱

中俄豫備交涉。於三月一日。已將其定協大綱決定。如左

一、在此協定調印後。即恢復兩國之國交。

二、開正式會議時。再商議解決懸案之詳細辦法。

三、正式會議。調印後一個月以內成立。在六個月以內。須將此懸案之詳細辦法解決之。

四、於正式會議。將俄國帝政時代之條約。全部廢棄之。再依互相平等之原則。尊重千九百十九。及千九百二十年與勞農政府之宣言。以協定條約。

五、勞農政府完全承認外蒙為中國領土。正式會議中。再締結撤兵之條件。即將軍隊全部撤退（條約修正後撤兵現改為即時實行）

六、兩國政府。於謀叛政府。及對於會社危險事件。及與兩國境秩序。社會組織等有害之宣傳。概不准許。

七、俄國於正式會議中。調查其境界以定之。

八、松花江黑龍江之航權問題。於正式會議時定之。

九、中東鐵路。依其根據地。於正式會議時解決之兩國聲明。

(甲)中東鐵路。係商業性質。除關於營業事務所以外。關於中國之主權。若關於地畝事務等項均由中國政府監理。

(乙)俄國認可以中國之資本收回該鐵路。

(丙)該鐵路之回收價額。及引渡條件。在正式會議另開會議以定之。在未正式會議以前。雙方互相規定臨時之辦法。

(丁)勞農政府對於千九百十七年二月之革命以前之股東債權者。負一切完全責任。

十、俄國政府放棄在中國國內設立租界之特權。

十一、勞農政府放棄庚子事件之賠償金。但此項費用。以在中國教育費使用為條件。

十二、取消領事裁判權。

十三、通商條約協定之時。兩國稅關。採用平等互相之主義。

十四、賠償損失問題。於正式會議解決。

十五、本協定自調印之日起發生效力。

●滿鐵設無線電話以保列車之安全

滿鐵會社為保列車安全計。已於本月一日起。在大連金州及奉

天蘇家屯間。新設自動信號機。成績頗著。機關車與車掌車內架設之電話。因可互通消息。甚爲靈便。機關車之乘務員。於車之進行上。如接電話。對於運轉殊有妨碍。亦屬可愛之事。考之美國鐵道。利用無線電話。誠爲理想之設備。目下滿鐵運轉課已從事調查。擬將列車運行命令者。置一定地點。仍就現在架設之電線發命令。即所謂有線式無線電話之裝置也。此種設備。於列車通過各驛時有莫大便利。少却很多之差誤云云。

●商業飛行舉行訊

奉天航空署計畫在東三省舉行商業飛行。早經籌備。現已就緒先試飛奉天營口間之一段。該處業於前月十八日派駕駛員。趙翔陸。伊里布。張存斅等。赴營口勘定五臺子村南。爲停機航站。該員等已二十一日返省。稟覆張漢卿署長。定於三月一日飛行。開我東三省航空界之入紀元。當時成效卓著。衆目共覩。茲更決計舉行奉營航空。專帶郵便。定於本月二十五日開始實行。且規定實行辦法。每星期二五由奉駛赴營口。每三六由營駛至奉天。沿途各站。定爲遼陽海城。维至該處時。將郵件由機上擲下。並不着陸。並預定試行期間爲兩個月。俟有成績。再行擴充至吉林哈爾濱。又奉哈間飛行。已定於四月十五左右試行。五月初間始實行。奉營間試航並不搭客。奉哈間飛行則搭乘客云。

●栢女士來奉預聞

據奉省教育會訊。馮會長近因東鄰文部省。延請美國栢克赫司特女士。講演教育。馮會長以爲栢女士遠渡東來。實屬不可多得之機會。決定電請栢克女士。來奉一行。藉便講演。以廣教育界之見聞。栢女士固時代之教育家也。建設道爾教制。風靡一世。如能來奉。當在四月下旬。現正擬電請求該女士云。

●大連本埠擬組織博覽會

大連本埠日人志士擬廣集東省一帶物產。及日本各地商品。在連組織博覽會。目下正與各方面接洽之中。小島中村兩氏曾面訪田中署長。陳布意見。田中氏意謂此種計畫。誠盛舉也。對於會期二個月間。會場爲木造房屋。未爲不可。唯於收支豫算上而言。收入爲十七萬圓。支出則爲二十萬圓。於設備計畫上無乃矛盾。對此宜加熟思。再計進行。至於會期兩月亦屬過長云。

雜俎

小說

俠義小說　雲中手

陳蕉影

世俗澆漓。人情險惡。任俠之士。竟不多覯。嗚呼。豈以時俗所移。俠士終不得見歟。抑亦俠士之不幸。縱有義俠行。而表彰之人。湮沒無聞歟。友人鹿苹。昨邀余至其家。宴以春酒。席次。述及黃克仁義拯孤雛事。余欣然曰。可以傳矣。歸寓後因誌之。

張淑琴一苦女子也。幼失怙恃。家貧。無以為生。依義母阿金居省垣。阿金使入煙草公司。以工資歸已。而薄給衣食。繼又日肆凌虐。淑琴以無可告訴。惟背人啜泣而已。一日。婦偕一男一女歸。男年可三十許。女則十八九耳。使淑琴稱男子曰表叔。少女曰玉珍姊。入夜。婦謂淑琴曰。明日余將他適。汝其從表叔李煥柏與玉姊。至城東劉氏戚家。暫住旬餘。次日拂曉。煥柏起而整裝。攜二女子登車。約歷三小時。已達目的地。相將至戚家。劉治平夫婦。人頗和靄。見二女子貌枯槁。身瑟縮。哀而留之。李煥柏既歸。劉夫婦細詰二女端末。淑琴和淚以訴。備述遭遇。且曰。為奴為婢。願終止此。務求垂憫。啣環有日。玉珍則嚶嚶啜泣。默不一語。蓋淑琴人小心靈。見劉夫婦和靄可親。其弟治成。年與己相若。人亦溫存。遂抱毛遂自薦之心。而逆料義母阿金。終未易相與。前程殊難臆斷。以故備述既竟。復有是言。劉夫婦慰藉至再。退與弟治成議。治成亦願納淑琴。所慮量珠之資。恐終難諧。兄乃令其與至友黃克仁商。黃生平任俠仗義。治平之莫逆交也。治成乃趨黃寓。罄言之。黃曰。琴娘與君。情感若何。曰至潔。其確乎。曰生死不渝。黃曰。成人之美。余之素志。乃贈以五十金。治成欣然歸。未逾來復。虔婦阿金偕煥柏至劉處。欲攜二姝返。劉夫婦挽留之。款以酒饌。席間申言請以淑琴為弟婦。婦允之無難色。惟要求暫歸略置嫁衣。俟冰人履行圓滿之手續。當於月滿良宵。伴送來前。俾合卺焉。言時。目流神動。心殊叵測。劉夫婦不覺而然其說。乃央治成之母舅作介紹。議定聘幣百二十

金。先付五十。曰。是戔々者聊以佐粧。逾旬而後。當如約。寒舍非豐。倘須措置。其曲諒之。阿金曰。是何不可者。語竟。偕煥柏攜兩妹辭謝而行。治成與琴。南浦惜別。泫然淚下。琴堅囑治成。事須速辦。遲恐生變。正可噂間。車輪已動。無奈掩面而別。治成歸。四處張羅。亟欲如約。一日。鄉人持函至。云致治成者。視之。淑琴書也。展閱未竟。淚已沾襟。其間蓋有至沉痛者在。而淑琴臨別之言。竟成讖語。初。阿金之寄二女而出也。隻身赴哈。覓手帕交。告以二女年事長。求其介紹入青樓。或鬻作妾。及其返也。已有成議。始不料劉氏之欲淑琴也。顧婦所望奢。劉氏區區。安能滿其慾壑。徒飽虔婦囊槖耳。追給劉氏而以淑琴返。逼使改節。琴誓以身殉。之死靡他。婦驅誘百端。卒未被惑。夏楚之。亦不改其詞。因囚之。欲以約劉之日刼之他往。琴得玉珍報。乃於深夜作書。乞玉珍輾轉劉氏。求援手。書中內容如此。末言君早至。倘可見。否則將索妾於枯魚之肆矣。治成讀竟。泣不可仰。躊躇無計。乃走商於黃。黃聞言。目眦盡裂。曰毒哉惡婦。余將有以處之。君其速歸。邀爾兄嫂。吾儕偕往。謀返君婦。治成聞之。感謝不遑。明日。如言而至。三人覓得阿金家。時已昏暮。茅屋數椽。兩女擁敗絮臥。一老者側坐於旁。吸淡巴菰。聞聲啓視。琴見治成至。惟曰。君來乎。一慟幾絕。治成默不語。執手相對泣。克仁搖手令止悲。謂老者曰。我黃姓。今偕劉治成來視阿金者。其人安往。速招之。老者曰。阿金吾女也。有事外出。將返矣。君等其少待。少頃。阿金偕煥柏入。見劉等在。大駭。問深夜來此何爲。黃曰。爲淑琴耳。伊弱女子也。既受劉姓之聘。宜早製嫁衣裳。不此之辦。而日事鞭扑。果何心者。將謂劉姓可欺耶。有黃克仁在。爾其速泯此念。否則將治爾凌遲罪。婦語塞。蓋淑琴創痕纍纍。未可掩飾。既而婦忿然曰。將錢來。便抬人去。何事嘵々爲。老娘不慣與男子爭。黃曰。善。其毋悔。命劉將番佛七十尊列案。使婦檢收。婦出不意。又未便反覆。目灼灼視煥柏。柏不言。婦乃收銀入。柏趨婦前。耳語數四。婦色喜。出與黃劉等周旋。黃謂婦曰。聘金償矣。速將淑琴出。余等將乘夜返。婦乃促淑琴起。略整衣裙。攜什物隨黃劉以去。歸家治酒徵客。俾合巹焉。是時也。方慶室家之好。何知災禍之來。有出人意料之外者。一日。劉治成夫婦及哥嫂方宴克仁。謝其盛意。突有公差賫硃票至。云是婦稟救濟會。得密探報告。有黃克仁劉治成串拐張淑琴。即金氏之寄女。匿跡此間。呈縣飭提等語。衆皆失色。治成夫婦泣謂黃曰。恐夫婦累公矣。其奈何。克仁坦然曰。是非曲直。自有公

論。官長苟非憒々。毒婦鬼蜮伎倆。適以自愚。語次謂二役曰。有煩公等。卽此就道。治平持數金勞二差。並乞照拂。二差乃促三人行。治平夫婦欷歔以送。三人踉蹌赴縣署。淑琴一路啜泣。以事若不白。誓以身殉爲言。至縣。宰詰黃劉何以串拐女子。黃劉歷述往事。且言聘而非拐。請傳阿金李煥柏質證。宰許之。往拘婦及煥柏至。細詢究竟。婦乃鼓其如簧之舌。謊言如何被拐。如何得救濟會通知。方得呈訴追究。歷歷如繪。今奸人被獲。願憑法律懲治之。宰爲所蒙。怒詰黃劉。婦言如何。黃劉執言如前。劉且泣求勿爲婦欺。婦謂果如黃劉言。婚帖安在。劉乃言救女心切。倉卒未取。請詰淑琴。當知非虛。如有背法行爲。甘受重懲。宰復詰淑琴。琴泣訴身世。聲隨淚盡。堂上下聽者。皆爲動容。繼乃訴已與玉珍寄寓劉家蒙治成哥嫂。垂青以待。始願身事治成。並得黃克仁解囊相助。得以配偶。而婦以不從其志。未滿其慾。又欺劉家無婚帖。串同奸夫李煥柏。揑詞妄訴。希圖陷黃劉於法。將氏另鬻。氏雖死不願他適。宰聞淑琴言尙有一女。始疑婦言不實。命更傳玉珍鞫之。玉珍言身爲阿金義女。寄母所爲。誠如淑琴言。且劉張婚約。確由禮聘。計洋百二十元。於十月十六日寄母帶歸五十。二十九日黃劉等携淑琴時。復裨七十金。是皆予所目覩。此次誣訴。均李煥柏計。而寄母用之也。言訖。黃劉等大喜。婦與煥柏則大駭。實不料其侃侃而談。罄情以吐焉。宰遂以玉珍言而定讞。治阿金煥柏罪有差。而釋黃劉。復獎黃義而嘉玉貞。使法警護之歸。玉珍泣謂淑琴曰。姊得所矣。其如妹何。琴復爲玉珍乞恩。宰咨濟良所。使爲擇配。一場風波。於焉平息。時有老學究某。製七律以誌其事。結句有云。英豪伸出雲中手。救此天羅地網人。詩雖俚俗。足徵一時之輿論。於是雲中手之雅號。遍傳遐邇矣。

家庭小說

迷信與懺悔

趙冰魂

王家的福仁病了。他的父親和母親。整整看守他三天。也沒曾合眼好好的安眠片刻。趕到了福仁最後五分鐘的剎那。他的父親和母親。好像心上的肉。無端被惡魔給割去似的。眼睛裡的血淚。泉水般不住簌簌的下落。忽而暈迷過去。忽而蘇醒過來。鄰居人家的男婦。總是呶呶不休的勸解說。「福仁那個孩子。不是你們命分內應有的孩子。雖然如何聰明。如何乖巧。他只是

向你們討債來的。若是欠他的債還清了。那末 他就脫離你們關係。去幹他自己業務了。你們夫妻兩個。都是聰明絕頂的人。若知道哭死想死。是不中用的。要放寬心。打主意。爲什麽揪腸曳肚的想呢」。福仁的父親王仲衡。是一位能商善賈的買賣人。在社會上頗負一些時譽。大凡見過王仲衡的人。誰不說仲衡是交際能手。商場健將。一個活活潑潑的人呢。他自幼也曾苦熬苦修的學過買賣。後來因爲他善作投機事業。雖然破例犯禁的勾當。他却有敢作的膽力。在這個金錢時代。不怕你作過强盜。若能積下幾十萬的家產。那般架勢利眼眼鏡的人們。誰不先生老爺的稱呼。去恭維這流人呢。仲衡膝下兩個兒子。長名福仁。次名福義。都是子承父業。誠誠實實的學買賣。不料想老天不睜眼。竟施出一個喪子的大打擊。將王仲衡夫婦鬧得昏天暗地。雖有許多人的勸解。可是這時王仲衡夫婦的聽神經。己經不起傳達的作用了。任你千言萬語的衝進耳鼓。他們竟沒聽見片言隻字。咳。這怕是人類的同情罷。

王仲衡夫婦。自從福仁死後。香甜美味的各樣點心。滋味適口的各樣菜蔬。和那對市的水菓。外洋的罐頭。那一種食品能嚥下仲衡夫婦的咽喉。有時朋友家爲着給他們解愁。邀請他們赴什麽番菜館。吃大菜啦。架着摩托卡出去兜風逛逛影戲院啦。新世界啦。可是仲衡夫婦。此時却顧不得什麽面子交情。出來應酬朋友。只是鎮日的坐在家裡哭哭啼々。假如拿他此時的行動。去比較兒子福仁活着時分的行動。可是大有不同啦。

一個深秋的夜裡。仲衡躺在雪白而柔軟的床舖上。眼睛望着滿天星斗。爛銀似的閃爍。地上的落葉。被風吹得不住瑟瑟的相響。和着墻角蟋蟀唧唧的鳴。越發觸動了仲衡思子的悲情。他的心絃漸漸的緊張了。不覺血淚早又奪眶而出。心裡暗暗想道『福仁將死的時候。不是有件轟動全城的傳言嗎。聽他們傳言說一這裡天齊廟缺少一個站童。彼時正在物色那個站童呢一。我的福仁或是應了那個選啦罷。不然我雖作些背理的事。也不至於觸犯天威。滅絕我的可愛的子嗣』。仲衡想到這裡。眼淚流下的速度。越發緊急了。心絃怦怦的顫動不休。緊接着幾十年中的歷史影片。一幕一幕的映演在那暈眩不清的眼前。一會兒他彷彿看見。自己如何與外人勾引。販運輕質銅元。一會兒彷彿看見。自己如何屯聚白米。高價居奇。又一會兒彷彿看見。自己如何霸佔莊田。驅走佃戶。一幕一幕的演個不休 他的心房顫動到極了。他腦海裡的思潮。海水般的一波未平。一波又起。這時房內的燈兒。披着窗外的秋風。一閃一爍的。半明半暗的 搖搖不定。只聽見仲衡的嗓子裡透出

來微顫的咳聲，和着燈影的搖動，好像航行海裡的巨艇。迎着萬濤駭浪，一顛一搖的鬧個不休，這是一個何等可怕的景象啊。

仲衡方在暈眩的片刻。忽的一陣冷風，把搖搖不定的燈兒撲滅。只見一條黑影，從門外蹿進。仔細看來。却似福仁，披着青色外套。在那灰白色的面孔上，露出無限的悲哀，模模糊糊的形體。哭傷着臉膛。對着仲衡說道「父親你不要想念我。我己在天齊廟裡任站童的職務了。天理昭彰。善人得福，惡人得禍。我已經看得十分明曉。父親你要注意些，不然我的兄弟還要相繼死去呢」。說罷手裡擎着一條白紙，上面赤裸裸的顯着字跡道「多作善少作惡。人財福壽自然足」。仲衡方才看罷。字跡己經模糊下去。福仁的鬼影，轉眼間也隨着不見了，仲衡此時的心房。只是怦怦的顫動，肌肉只是瑟瑟的發抖，毛髮悚然直立，神志眞個清醒不少。他暗暗想道「福仁果然應了天齊廟的還了，雖然死去的人，可是愛念父親之心。却未曾死去。還來我的眼前加些指點」。仲衡想到此處，心裡越發恐懼，越發懊悔。幾十年中的歷史影片又一幕一幕的映演起來。他恍如看見自己。怎麼圖着私利。違犯國家的禁律。自己怎麼壓迫無產階級。陷害勞工。每逢一幕的結局，他的心便自咎了。羞愧了。緊接着又回憶到方才的鬼影。心裡越發恐懼。越是懊悔。仲衡的心眞的悔悟到極了，羞愧到極了，便一場一場的說給妻子聽。他的妻子也不禁驚異。這時仲衡的臥房中。可是密密層層的，被懊悔的空氣，給充滿了。

仲衡經過晚間的幻景。心裡大有覺悟。他從前滑頭處世的基本本事，現在己經被福仁的鬼影。全都洗滌凈盡。從此以後。大凡奸商的行裡。總也尋不見仲衡的足跡。仲衡此時眞個懺悔而覺悟了。可是使仲衡懺悔的當頭棒喝。却不是那個秋夜福仁的眞的鬼影。那便是仲衡次子福義的化粧。福義那個孩子看見父親作下許多惡事。自己雖然屢次勸諫。但是沒有一次能夠發生效力的。所以當他哥哥福仁將死的時候。自己便造出一片天齊廟缺少站童的謠言，以迷惑衆人耳目。趕到死後月餘的一個晚間，自己便扮成鬼影。模倣哥哥的語音。去警醒他的父親。至於那白紙上顯出的字跡。却是福義用隱跡墨水寫的呢。

讀者論壇

我的歷史地理研究觀（一）

鍾瑞

國不論古今。民不在中外。沒有沒歷史地理而能立國的。也沒有輕棄其固有的歷史地理能殼久遠存在的。即或有之。也是渾噩無知的民族。終究不免去做他人底僕隸的。所以說一國歷史地理的好壞。關乎一國的文化消長。繫乎一國的强弱呵。怎麼說呢。譬如國家將强的時候。這一國的人民。必定都是篤愛他的國家。愛的甚呢。就想法起來提倡發揚蹈勵。於是社會都雲集響應。全國的知識。技能。教化。風氣。全趨一致。這種事業功效。不是一二人的奔走號呼所能行的。必定是先察看已往的盛衰權變。參酌現代的世態人情。然後再鼓舞於不知不識間。使他的國家從此就强大起來啦。要不能這樣。這一國人民的愛國心必定薄弱。自卑心必定驟生。道德的念頭越微。利祿的思想越熾。在官職的貪恣肆變詐。泯滅自已的忠心。居田舍的貪淫亂邪僻。泯滅自己的天良。有心人在這時候不能不有「斯國將喪」的咏嘆啊。那末。這話可是由那說起的呢。因為瑞掌歷史地理教職四載的經驗。和學歷史地理十載的苦心。綜合起來。乃牽爾撮成一種這樣的歷史地理底觀念呢。試進觀沒有文化的國家人民。精神沒有寓所。做事沒有方針。道德觀念沒有歸宿。國家思想沒有進益。這樣國家決定沒有强盛的可言。終究難免被陶汰在這天壤。推這沒有文化的國家人民。精神所以沒有寓所。做事所以沒有方針。道德觀念所以沒有歸宿。國家思想所以沒有進益的緣故。是又不能不歸總在沒有文化的國家底人民歷史地理的根底薄弱啊。此所以瑞有感及此。追思我國四五千年的歷史地理的來源。弄成現代的人人鄙棄輕視。莘莘學子。以為與其致力於玆。無寧專精英語法文。致固有的文明國粹。日落千丈。大好的眞正國魂。日就衰微咧。言念及此。不禁為祖國前途抱無涯的感想啊。今試遠溯吾國歷史地理的來源。以達到現在。如何光明磊落。怎樣源遠流長。國人就當知所注意咧。我國的史地學起。發端在黃帝。製作在唐虞。推闡在禹貢孔孟。燦然大備在班固史遷。至於東漢張衡製造的渾天儀。精妙眞屬絕倫。功業昭在古今。推到李唐。編纂正史的越較完善。劉知幾的史識。稱為魁首。所撰史通。大有可觀。李淳風的法象。明步天曆算。追漢張衡。法晉虞喜。和南北朝何承天

畫沖之。宋朝修正史的更多。歐陽修的五代新史。司馬光的資治通鑑。李燾的續通鑑長篇。袁樞的通鑑紀事本末。馬端臨的文獻通考。都稱絕作。元朝李冶的測圓海鏡。更屬地學的發明首創。遠過西洋。明清兩代。西法東來。史地學識。越發進步。明宋濂柯維騏陳邦瞻王夫之的史學。貝琳朱載堉邢雲路徐光啓的天文學。都各極其絕妙。遠過前代。清朝的史學著名底有趙翼王鳴盛。地學著名底有顧炎武胡林翼。都能發揮廣大。連合中西。成爲通家啊。最可惜的。清末變法。純做東鄰。史地功課。未嘗注意。遷延現代。貽害匪淺。所謂「不揣其本而齊其末」流的毒害實不小啊。怎麼說呢。原因清改新學。章程純法日本。那知日本是從古一姓傳下來的國家。所以他國歷史的紀載沒有我國一個大朝代底事略多。他的地理呢。也沒有我國一個大省的紀略多。所以在他國中等學校。功課表的編製。說(中學包括初級師範學校在內。但是日本師範學校內鐘點比中學還多)史地二科。每週各兩小時便足。可笑清末學堂中等各校的功表課在每週也定兩點鐘。初級師範預科和本科第四學年反到減少沒有。新制初中改爲兩共每週三點。高級文科第一年只有兩點本國歷史。餘均作爲選修。那知現在畢業中等學校的學生。每一問他歷史地理的概要。十常七八不得要領。想日後再這麼一改。更可想而知了。拿着中學畢業生的資格　在東西洋各國看作是國家中堅份子。一問史地的概要。倘一囫圇吞棗。那能發達愛國愛鄉的思想呢。因爲這種關係。述者前在庚申東亞環遊時　特別注重這一點於國內國外各學校。(詳見東光週刊第二期至第五十八期)茲簡略舉出一二點。供大家參考參考。然後再合謀進步的方法。這纔是述者的大希望大目的。日本在他國內教育。在歐戰以後、八大教育派。全主張偏重理科。但是文科中的歷史地理二門時間照舊。在朝鮮的教育法令。始終缺少歷史地理二門。述者每拿這兩點和國內一大部份教育家有時談到極處。都說述者說法欠眞。說我國的毛病不在時間上底多少。確在教授這兩科的教員教授不得法。述者因專教這兩科。也不敢爭執太甚　想必是教法不良。反復深思。屢變教法。終覺已說不誤。沒法。又在去年暑假。再行負笈來京。入國立北京師範大學研究科再研究史地。一面又教學在實求中學和北京學院。驗之半載。仍與先前。是一個樣。又曾向很多的教育家求指示。諸先生又都是主張教法不合。不在時間上多少。並拿英美和法俄很多的國家來比較。瑞又窮辭。仍拿史事繁簡土地大小爭論。瑞說英國立國雖較略早。他的史實國土和日本差不多。美國土地雖大。立國可是年淺。所以英美兩國的中等學

校歷史地理二科。每週兩點鐘也夠敷用。惟獨在我國不論怎說。絕對不行，又相持半年，仍沒有頭緒，到了年假，稍微得點工夫。自己思量，何妨趁着這個機會，將十餘年來的這個疑竇。借個題目寫將出來，送到東北文月報社裡。求他刊登出來使大家商量商量。還請大家給瑞一個好主見，庶使述者十餘年來的疑竇大開。頓啓茅塞，豈不甚好麼。詢之通家，也以爲然，所以也就不管辭句簡陋，文筆潦草。寫將出來。供諸大教育家大史地家批評。以便大家示瑞以偉見，則述者幸甚，國家民族幸甚。

一九二四一月一日述於北京寄廬

東亞和平之導線及其發展之動機

屈明義

茫茫東亞，天府之域。宏河大山，沃土萬頃。雖居世界六洲之一。而面積則占世界陸地三分之一（世界面積54007420方哩，而亞洲面積17074050方哩）人口則占世界總數之半。（世界人口之總數1697000000。而亞洲人口850000000）則舉凡世界地理之特點。殆無不備有。又爲人類發育文化怀胎之始，即歐洲近世紀之文明，亦無非導源於亞洲。故以亞洲之地文人文而論。即稱爲世界各洲之初祖，亦可當之而無愧。夫以最多之人民，居最大之陸地。其勢力似宜執牛耳於世界矣，乃强盛之國反不如歐洲之多，以世界最古之族，處文化最早之區。其人材似宜優勝於世界矣，乃林總之民不及歐美之智。有交通最長之鐵路，航業最盛之大洋，其工商業似宜稱雄於世界矣，乃物質之文明反不及歐美之發達，而經濟之大權，乃操諸異族之手，而俄竊北方中部多其所屬。南則英得大部。法亦占一隅，西部則北俄南英，皆伺機而動。各欲伸其勢力於此大好之肥沃土，此亞洲各國。非興則亡，決不能永保如今之現狀也。此我黃種民族所宜深悉而爲之計也，然本洲分部雖稱十餘。而稱獨立國者。惟我中華與日本。暹羅，波斯四國而已，然波斯困於英俄之協約，暹羅殘喘於兩大之間。其能代表亞洲之民族，而與歐美爭衡者，僅一日本耳，其足以與日本互相爲力者，惟我中華耳，是中日兩國之行動，足以關乎亞洲之全局，其猶一家族焉，父母已喪，以鼎足之產業遺其子女，而其子女中之有知識而稍長者，不過二人，餘則幼小無識。若此二稍有知識者，同心協力以經營其產業。尚足以承祖業而昌家道也，否則此二人者不悟於此，而和彼此不協，互相傾軋，則兄弟鬩牆，外人之垂涎其

家產者。將乘機而得漁人之利。則其大好之產業，將入他人之手，悔之已晚矣。今日之中日二國，其猶此家族中之二稍長者亞洲其猶此大好之遺產也。若中日二國不協力同心，同舟共濟，而彼此不睦，則此大好之亞細亞不難爲哲種之殖民地也。此又我中日二國民所當深悉而爲之計也。乃今者中日二國有見於此，彼此日謀接近，則東亞之和平，及東亞之發展，有厚望焉。其足以爲和平之導線者，

甲、中日親善也——蓋欲中日二國協力同心，非先和平不爲功，和平則無爭，無爭則情厚，彼此諒解而推誠。推誠則群策群力互相提携。取長補短，以結堅固之團體，謀東亞之和平，以與哲種抗然，欲達此目的，非中日親善不可也。

乙、滿蒙文化協會也——此會對於滿蒙之事業及文化。極謀發展，而又特別致力於中日之親善，鼓舞中日兩國之人心，使之日益團結，溝通兩國之感情，使之日益濃厚，俾中日兩國精誠團結，以謀東亞之發展，其功則偉矣。

夫中日兩國既能日謀親善，加以滿蒙文化協會之鼓舞贊助，將見同心協力以謀東亞之發展，則東亞大陸，不久將發巨光於世界矣。其動機蓋導源於此也。

嗟乎。歐戰告終以來，歐洲諸國對於經濟方面，發生種種問題，吾大好之東亞極樂土，遂爲各邦注目之焦點，皆欲得此土而經營之，以補其缺乏，此時吾亞洲民族若不聯合而爲之計有見其相共淪胥耳。際此千鈞一髮之會，中日兩國，即決然破除畛域。化胡越爲一家，以防外族之侵入。此非中日兩國之幸福乎，此非我黃種之幸福乎，記者觀此。不覺手之舞之，足之蹈之。手舞足蹈之不足，且欲鳴一言以爲中日兩國慶，爲二族慶，爲東亞慶也。

惟望中日親善，努力進步。滿蒙文化。一日千里，本「共存共榮」之宗旨，抱「黃族應享黃海權，亞人應種亞洲田。青年青年，切莫同種自相殘。坐教歐美着先鞭」之大意，孟晉不息。則後十年之亞細亞洲之發展，記者將夢想弗及矣。

詩壇

補錄嚶鳴社第一二集詩

嚶鳴詩社。成立於辛酉五月十四日，僕之至大連，入斯社，則在壬戌杪春，自慚後至。未獲追隨初盛，於以前佳製。不克刊存斯誌。殊以爲歉，茲值移硯瀋陽，得請於同人越川。將第一，二集之稿，攜之行篋，屬當古曆歲除，得暇循誦，爰揭錄數章，略完首尾，想亦諸大吟壇

所許也。

登瀛閣雅集

林心栽

遍天高闢榜登瀛。觴詠相偕倍有情。時士欣逢黃柳柳（越川別署）名姝巧遇紅鶯鶯。（座中校書紅鶯鶯者。向不以能詩聞。是日見獵心喜。索筆吟成一詩。詩曰。名士翩翩共一堂。興來儂亦獻詩章。班門弄斧深堪愧。爲遇知音拙不藏）。從前唱和人如鶩。空際笙歌韻更清。鬪畫市喧開雅會。都因求友效嚶鳴。

守歲

萬雲鴻

驚心歲月迅流遷。又到連灣借一廛。十載幾經塵刼幻。深宵獨伴燭光圓。擁爐且自傾杯酒。素筆常甄負硯田。愛惜寸陰休放過。曉鐘纔動即明年。

水仙

畢乾一

冷艷斜月近黃昏。斗室春回白玉盆。偶向人間留倩影。早從天上託靈根。色添蘭葉三分潔。香借梅梢一縷魂。最是小窗風靜後。凌波微步淡無痕。

前題

王健堂

阿儂心愛水之濱。解佩歸來不染塵。偶飲仙漿遊醉國。曾經吉夢兆佳人。幽妍孋與紅顏伍。笙潔欣同皓月親。雪貌氷心眞落落。願將詩句爲傳神。

前題

徐太初

綽約丰姿欲畫難。藐姑神韻骨珊珊。不將顏色爭桃李。卻與梅花共歲寒。

前題

毛漱泉

氷若一片未春融。秀葉低排雪院東。冷艷半窺疏密裏。幽香時逗有無中。婷婷仙骨照寒碧。落落孤芳避軟紅。爲憶凌波千里外。斷無塵到水晶宮。

前題

黃偉伯

遼東萬卉無顏色。點綴新年得此花。漢女丰姿氷作骨。洛神體態玉無瑕。清芬壓倒梅腮雪。穠艷羞爭桃靨霞。最好蝦鬚簾不捲。香風四座撲窓紗。

前題　　黃越川

氷霜雨雪幾經時。始見亭亭玉立姿。侑酒雅宜呼竹葉。聘棠端不讓梅枝。迎風綽約中央在。對月輕盈半面窺。偶讀凌波微步句。千秋知已屬陳思。

前題　　沈止民

清泉白石供張足。恥向污泥更託根。翠袖天寒波鑑影。羅襦春淺雪爲魂。洛濱子建空留賦。湘水靈均尙感恩。三友歲闌堅晚節。端宜相伴詠衡門。

守歲　　徐太初

滿城笙管苦喧闐。遊子他鄉獨惘然。佳節親朋愁望眼。異方烽火照華顛。欲知來日徵今日。苦祝新年勝舊年。伏枕無聊歸夢杳。聲聲爆竹破清眠。

前題　　林酸叟

無端爆竹響喧天。門外旗翻五色鮮。雙炬通明宵達旦。一床寂寞客中年。夜深競爇迎新紙。年盡應留壓歲錢。大好光陰過復始。明朝投刺滿階前。

前題　　胡子晋

忙煞哮公又歲除。（子晋患哮喘垂三十年仿陸務觀號放翁意別號哮公）近來頗欲卜園居。飽嘗世味思崇佛。稍得閒時好讀書。別有遙情懷賈島。無多冷眼送陳餘。小孩悟道眞乖覺。反賀痴獃笑口舒。

穉孫幼子戲庭除。融泄渾忘塞外居。用臘幾人翻舊歷。傳家長物祇藏書。市聲沈寂孤吟夜。酒與闌珊薄醉餘。椿樹蔭濃差自慶。佗城和煦日華舒。

留聲機　　黃越川

文明物質溯歐風。萬籟全收一器中。婉轉從心依樂譜。叮嚀自

口勝郵筒。演將博學堂前講。傳到清聲谷底空。座上偏無形跡在。果然人巧奪天工。

前題　林駿叟

誰將天籟作留聲。機械空前製造精。蠟片圍成紋密密。金鍼細度響錚錚。高吟低唱情惟肖。急管繁絃韻不平。科學從今深妙理。公司百代著芳名。

楊兄霽吾移硯瀋陽文化協會支部賦詩留別因步原韻以當祖餞　林駿叟

海上星霜已再更。吟壇聚首倍歡迎。驪歌竟和陽關曲。鵬翮高摶雲路程。造物忌才終有價。文章憎命豈無情。一杯肝膽忽分別。悵望河山憶舊盟。

其二　前人

文章老氣似秋橫。無限雲煙筆底生。起鳳騰蛟誇格調。爛羊屠狗笑功名。一鞭殘雪鴻留印。兩袖清風馬上輕。士果通經堪致用。升沈何必問君平。

癸亥歲杪登旅順白玉塔　吳福黃

乘興登臨翠闕巔。振衣千仞覺塵煙。水連瀛島澄如帶。人在雲霄薄欲仙。咫尺扶桑窺白日。百年長劍倚青天。論仙一去無消息。塔畔淒風自颯然。

大連除夕　前人

夜靜心難靜。冬歸人未歸。長貧天地窄。久客簡書稀。淚逐燈花落。魂驚爆竹飛。故園有妻子。念我亦沾衣。

甲子元日　前人

鏡中華髮已垂顛。几上新書又紀年。老向名山留姓字。狂呼處士應星躔。好風漸長東皇草。春水仍浮西塞船。飽食晏眠娛晚節。漫勞搔首問青天。

雅誦畢丘徐毛黃黃沈諸君水仙詩不禁技癢率成二律續貂

婁　吾

薄氷作釋淡雲中，一樓幽香曉院通。落落清標承曉菊。離離倩影顫春葱。連跌交首安排密。玉瓣檀心配合工。若使開時同茉莉。也宜肆汗貯紗籠。

曲房花發在春先。嫩葉柔枝劇可憐。清與梅花鬪殘雪。香隨柏子裊朝煙。覩姿似學清溪妹。潔癖生成白石仙。剪彩裁金裝點罷。眼前顏色又新年。

墨西哥給勒達羅地方掘出二千年前漢字碑文感而賦此

周　正　權

美洲墨西哥。豐碑土中瘞。近歲掘之出。歷歷皆漢字。其文究云何。華人適始至。西曆紀元前。更早百餘歲。文景休其民。漢族大昌熾。遂東緣岸行。遠彼良不易。碑在墨西境。纍纍覩三四。薶沒二千年。出土殆天意。舊聞秘魯民。貌與我相類。同稱島徵諸。尤在髮與鼻。又聞卅年前。有碑出智利。所刻亦漢文。見者爲驚悸。或言北美洲。與亞本連繫。古者地克祂。橫接阿拉仕。白令峽未斷。蟠陸通遊步。懸揣漢秦前。樓船百未備。先民遵陸往。此說無疑義。鄒衍談九州。初視若夢囈。東至於蟠木。詳古大戴記。梁書述東夷。慧深言頗異。倭東三萬里。（沙門慧深言。倭國東北七千餘里曰文身國。又東五千餘里曰大漢國。又東二萬餘里曰扶桑國。）國土具經緯。對盧納咄沙。有王有官吏。陳君說美洲。即古蟠木地。（北京大學漢文教授陳漢章先生撰有美洲爲古蟠木証說一篇）總轡遊扶桑。奧區儼左臂。證以今碑文。靈蹟化異諦。乃知吾華族。探險靡不試。或者秘魯民。竟是黃農裔。咄哉哥侖布。創獲吃孤詣。

協會記事

◉二月分編輯會議

二月份編輯會在二月二十一日舉行列會者有大藏編輯部長及村田保保難波笠原石田傳揚諸氏對於本雜誌之意見以後決定側重實用方面務須將關於滿蒙方面之事情如實業經濟調查研究資料等盡量增加以爲本誌之重心而樹立一種特異彩色云

◉南方視察團歸着大連

本會主催之南方視察團視察完竣於三月二日五日分次歸着對於西湖之風景杭州蘇州江寧等都會之文明極爲景慕而尤所欣佩者則爲無錫縣各種實業新興之氣象云

◉東三省視察日本實業團定期出發

本會開催之視察日本實業團團員已經募集足額依預定日期出發日本朝野各界人士皆準備歡迎預料視察結果必能十分滿足也

本報改訂投稿簡章

一、投寄之稿。或自撰。或由歐文翻譯。或介紹外國學說而附加意見。但須與本報宗旨符合者均所歡迎

二、投寄之稿。望繕寫眞書。以免錯誤。能依本月報行格繕寫者尤佳。如係白話亦可。但須力求簡當。

三、投寄譯稿。並請附寄原本。

四、稿末請注明姓名住址。以便通信。至揭載時如何署名。聽投稿者自定。

五、投寄之稿。揭載與否。本會不能豫行聲明奉覆。原稿亦概不退還。倘欲寄還原稿。須同時寄到應須之郵票若干分。但已登之件原稿概不發還。

六、投寄之稿。俟揭載後。酌致薄酬如下。

(甲) 每篇酬洋二圓至五十元。其貨幣之種類依滙兌之便利。由本會酌定。

(乙) 酌酬本雜誌一個月份以上。

(丙) 如願受酬之稿。須於稿末粘貼投稿符記二枚。

七、投稿揭載後。其如何酬報。由本會酌定。不豫先函商。若投稿人欲自定所酬者。請於寄稿時同時聲明。

八。投寄之稿。經揭載後。其著作權爲本會所有。若本月報已經揭載。又在他種印刷品上發見者。即停止酬報。

九、投寄之稿。本會得酌量增删之。但投稿人不願他人增删者。可於投稿時豫先聲明。

十、投稿者請逕寄奉天省城日站淀町滿蒙文化協會支部收。



廣告費（每期全頁二十圓半頁十圓四分之一五圓封面之陰面底頁之陽面加倍連登至半年以上格外從廉）

定價（一冊 三角　半年六冊 一圓八角　一年十二冊 三圓六角）

注意（現大洋金票奉大洋票正金鈔票均可交付且不必照行核價中郵票或日本郵票代款不折不扣但以三分或一分者爲限）（郵費在內）

民國十三年三月十日印刷

民國十三年三月十五日發行

東北文化月報

編輯者　大連市　楊成能

發行者　大連市　張鶴斌

印刷所　大連市東公園町二十一號地　滿洲日日新聞社

印刷人　安井源吉

發行所　大連市紀伊町南端　滿蒙文化協會

分派處（奉天省城鼓樓北　奉天紙業公司　奉天省城金銀庫胡同　震泰報局）

資本金五千萬圓 （明治四十一年創立）

營業科目 拓殖資金之供給
拓殖事業之經營

東洋拓殖株式會社

奉天支店

電話 一〇二五、六五七
五九九、三九七

本店 東京市麹町區有樂町一之一

支店 哈爾賓、奉天、大連、青島、京城、大田、釜山
大邱、木浦、金堤、沙里院、平壤、元山

資本金　八千萬圓

已收資本金　五千萬圓

公積金　壹千五拾四萬圓

本店　朝鮮京城南大門通

振替貯金口座　京城三三三番

本行辦理存款借款折算海外匯兌事務與買賣金塊銀塊其他一切銀行業務

並在朝鮮滿洲海參崴亞歷山德爾斯克管理金庫事務

朝鮮銀行

總裁　野中清

支店

- 內地　東京、大阪、神戶、下關
- 朝鮮　釜山、大邱、仁川、平壤、鎮南浦、元山、鞍山、木浦、清國、會寧
- 滿洲　大連、旅順、營口、遼陽、奉天、奉天新世街、鐵嶺、開原、四平街
　　　鄭家屯、長春、吉林、安東縣、龍井村、哈爾賓、傅家甸

出張所

- 中國　上海、青島、天津、濟南
- 俄國　浦潮斯德、亞港
- 美國　紐育

此外倫敦巴黎及各國重要之地均有代理處及分行

滿蒙文化協會事業及會員規則摘要

一、事業。（甲）本於人類共存共榮之宗旨。爲文化開發上和平促進上必要之各種文字宣傳。（乙）爲謀滿蒙地方各國民間意志的疏通爲必要之施設。（丙）於滿蒙及東俄地方殖産興業及其他文化開發上爲必要之調查研究。由協會會報公表之俾供一般之資料。本會會報分日文（滿蒙之文化）漢文（東北文化月報）及英文（THE LIGHT OF MANCHTRIA）之三種（丁）爲圖滿蒙西伯利亞朝鮮中國日本等互相旅行之便宜。致確實無誤之攷察。（戊）爲發表關於滿蒙及東俄現狀之正確事實。講各種必要之手段。更進而開催研究會講演會及博覽會等。以努力關於此等地方事情之宣傳（己）編製滿蒙東俄關係之書籍販賣並分布之。（庚）其他關於滿蒙文化開發上必要之各種事項

二、會員。會員分普通會員贊助會員。及名譽會員之三種。普通會員。以一期繳足年金三圓之會費者充之。贊助會員。於一時捐金五十圓以上者。由理事會推薦之。以爲終身會員。（以上所記金額就各人所在地之便利上任憑交付現大洋奉大洋票或鈔票金票俱可且無須照行核價倘用中華郵票或日本郵票代款不折不扣但以三分或一分者爲限）。名譽會員。就對於本會有特別之功勞者中。由理事會推定之。中華民國人加入本會充任會員者每月贈閱漢文會報一册。年中幷附送相當之書籍。並享受會員應享之一切權利。其願兼閱日文會報者。應按日文會員規則另納會費一份。

入會願書（入會者每月贈閱本報一份不須另付報費）

部人願自　年　月　日起加入
貴會充任　會員茲將姓名年齡及住所附後
（姓名）　（年齡）　（住所）

滿蒙文化協會台鑒

中華民國　年　月　日

姓名

會費具載規則中就入會者滙兌之便利或同時或隨後寄交本會及奉天省城分派處（奉天紙業公司）轉交均可

定報單

茲擬定閱東北文化月報自　年　月　起至　年　月止另附報費　元收到後即希按期發寄是盼

滿蒙文化協會台鑒

姓名

住址

中華民國　年　月　日

報費規則具載卷末直接向本會定閱或由各分派所定閱俱聽尊便如滙兌不便即以郵票代用（中日郵票均可但以一分及三分者爲限）

進出口、倉庫、土木建築
保險及諸代理

F.C

大連市山縣通一六三

福昌公司

電話代表號數七一七一
約定滙兌貯款號數大連一〇六〇

貨棧部 辦理一切存棧事務
大連市摩耶町十一號地（電話六〇六三三番）

保險 大阪海上火災、日本共立火災、帝國火災、THE NORTH BRITISH AND MERCANTILE各保險會社代理店

大正十一年四月十五日第三種郵便物認可
中華民國十三年三月十五日發行（每月一回十五日發行）

南滿洲鐵道株式會社

本社　滿洲大連市東公園町
支社　東京市麴町區永樂町丸之內
鮮滿案內所　東京支社　大阪、下關

鐵道

營業哩數（滿洲線　一六八六哩
朝鮮線　一一六二哩）
本社線主要驛與日本中國鐵道主要驛鮮、滿、華間往復週遊巡遊有船車連絡減價之便宜

埠頭及倉庫

大連、營口、安東、上海、各地有埠頭之設備及一般倉庫業

旅館

朝鮮
京城、朝鮮旅館
釜山
新義州　鐵道旅館
金剛山長安寺避暑旅館（自六月至十月）

滿洲
大連、旅順
奉天、長春
大連市外星ヶ浦　大和旅館

石炭

撫順炭爲各種工業用炭並船舶燃料炭煙臺炭無煙亦適於諸種之用途滿洲朝鮮及海外各地顧客之需要甚多

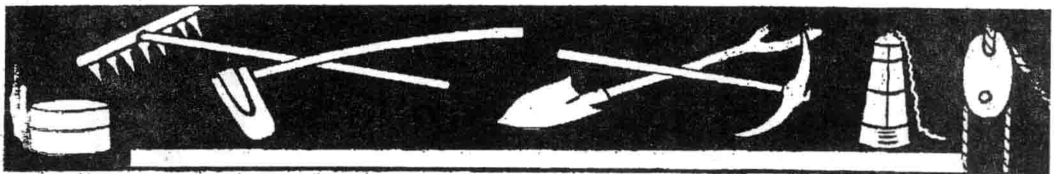
電氣及瓦斯

大連撫順有電氣鐵道
又大連、奉天、長春、安東、撫順電燈事業經營
大連、鞍山、撫順瓦斯事業經營

銑鐵及窯業

在鞍山製鐵事業經營
大連有窯業試驗工場優良之玻璃器等製造

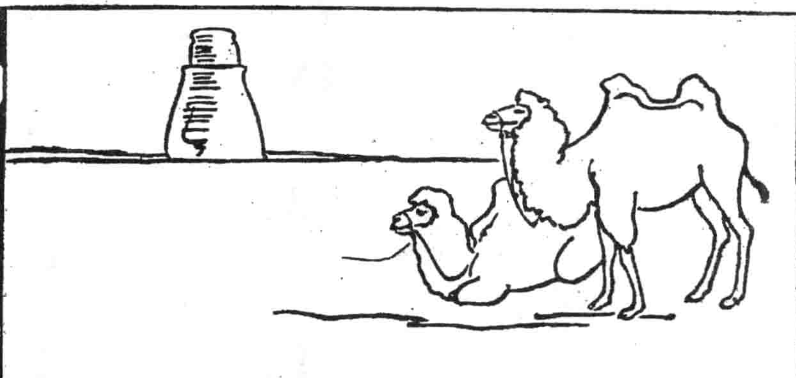
原刊缺3卷4期



大正十一年四月十五日第三種郵便物認可
中華民國十三年一月十五日發行(每月一回十五日發行)

THE LIGHT OF THE NORTH EAST

東北文化月報



本號要目

第三卷第五號

民國十三年五月號

THE MANCHURIA ENLIGHTENING SOCIETY

本銀行資本金壹億萬圓整(實收全額)另有公積款七千三百萬圓整專辦各處滙兌電滙票滙均可辦理存款之事利息面議資本殷實久爲仕商諸君所推信倘荷賜顧請至本分行接洽可也

總行日本橫濱

橫濱正金銀行

奉天分行

電話一一、一二、五三七、二五〇

分行

日本 東京、神戸、大阪、名古屋、長崎、下之關

中國 牛莊、大連、奉天、開原、長春、哈爾賓、海參崴
上海、漢口、青島、濟南、天津、北京、香港

歐美 倫敦、里昂、漢堡、紐育、桑港、羅府、司紗脫、布哇、不宜諾
塞利、釐俄特扎尼窪

印度 西貢、新嘉坡、馬尼拉、蘭貢、喀爾該達、孟買、西德尼、蘇拉

南洋 巴雅、巴達比亞

大連監部通一丁目五十三番地

泰華樓菜店

重新開業廣告

敬啓者本樓營業多年荷蒙各界光顧無任紉感茲特重組股本即在原地改築三層樓房周圍一百零八間一切工程俱照西式凡屋上庭園花欄魚池電燈瓦斯煖氣鐵管無不設置完備非惟清雅可觀且與衛生有裨並由北京上海香港濟南等處購辦各色新式匾聯精緻器皿懸掛陳列煥然一新又有京滬聘來著名廚師主司烹調預備京蘇筵席特更酌選雇使役務期慇懃周到以博顧客之歡心業已重新開業伏希紳商各界諸君倍加惠顧是勝盼歡迎之至特此謹啓

電話四六七一番二三五二七番



東北文化月報　第三卷第五號

目次



商標　　　　商標

小野田洋灰公司

大連支社

大連市外周水子　**電話七〇八五號**

總經理店	三井物產株式會社
資本金	日幣七,八〇〇,〇〇〇元
公積金	同　一,九〇〇,〇〇〇元
創立年月	明治十四年　西曆一八八一年
本社	日本山口縣小野田町
支社	朝鮮平壤府外勝湖里

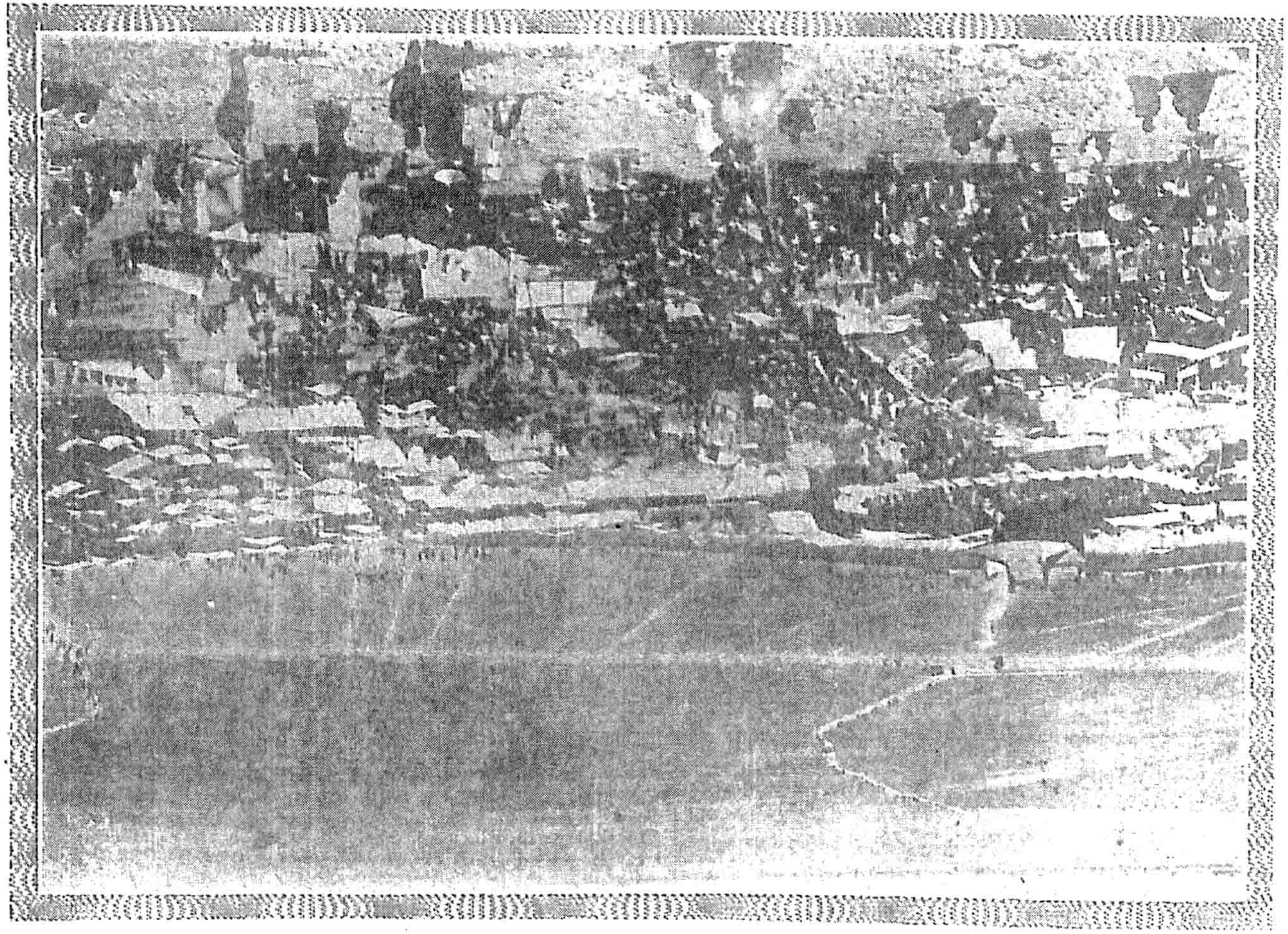
小野田水泥 {(裝桶)每桶淨重三百八十封度 / (裝袋)每袋淨重一百二十七封度}

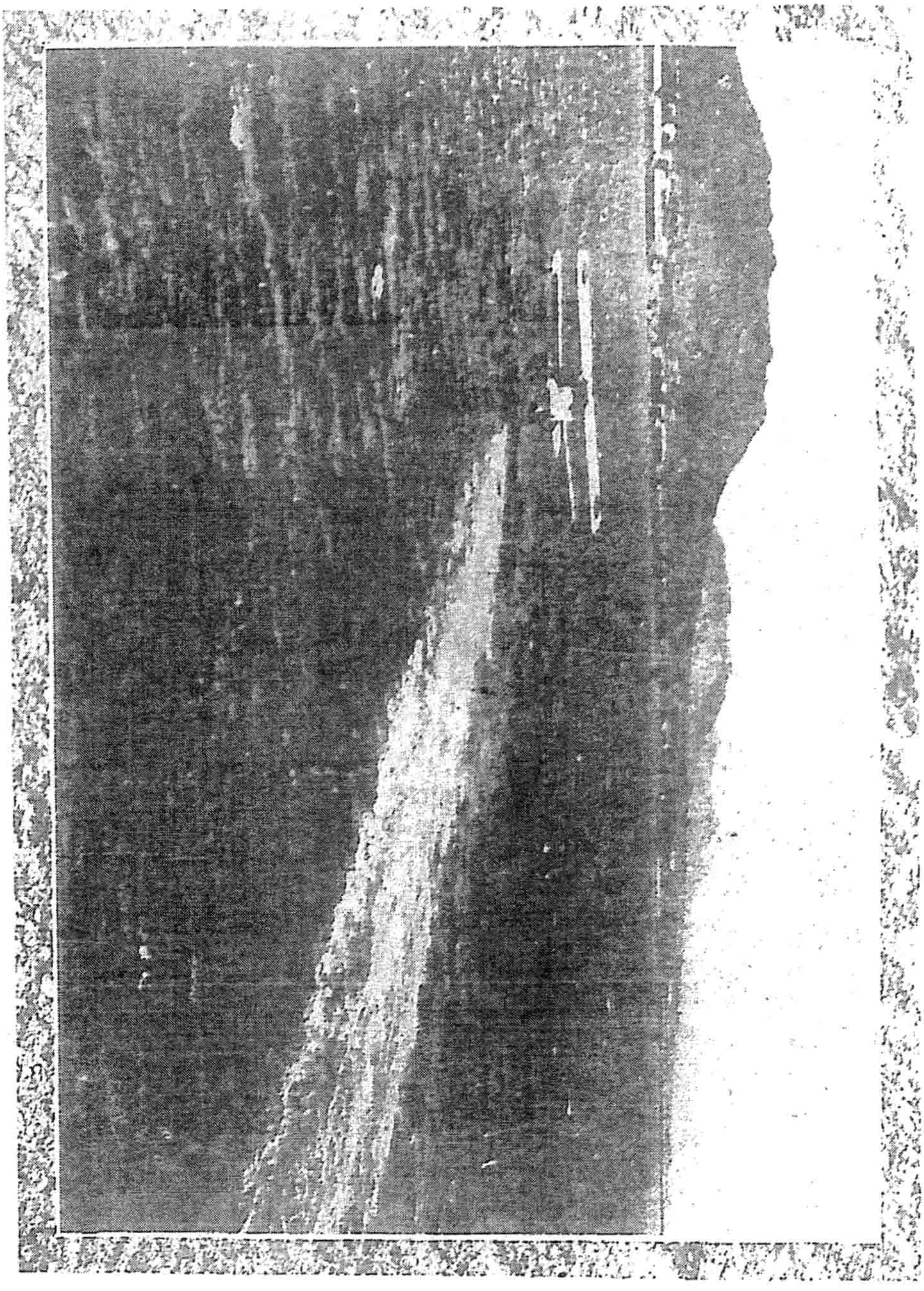
一、小野田水泥品質優良有强大之耐壓性尤耐海水之泡浸此乃其特別之點也

二、購裝袋之水泥較購裝桶者爲合算（一桶之容量約三袋購三袋較購一桶便宜六角）

三、用過之空袋倘完全無破損之處本工場仍可收買每只日金二十錢又自使用地最近之車站或碼頭起至本工場之運費由本會社負擔

奉天大石橋娘々廟廟會之盛況





水上飛行機上昇之狀況

言論



滿鐵附屬地小學教育問題之商榷

槖吾

附屬地之教育問題何自起乎。起於數月前中日教育界在奉天省垣所開之聯歡會席間。蓋既云聯歡。則相接觸。既相接觸。則必交換意見。既有意見。自然發生問題。問題既生。爭執斯起。數月以來。或公開會議。或私人研究。對於此問題之四圍空氣。甚不落寞。余於此際。願貢一言。夫教育之事。人道之事也。小學教育。尤以順應兒童身心之機能。輔導之使自然發展。以達於圓滿之域。爲目的。全人類當兒童時期。其身心機能發展之階級無不同。則全世界爲兒童謀輔導之方法意趣當無不同。妄執一差別之見以教育身心機能脆弱之兒童。使與普通之兒童生差別。無論在於國內

國外俱爲罪戾。此去年六七月間萬國教育會議。所決之議案。對於涵養道德。應設世界的公民科。而規定普通教育之宗旨。謂宜按立於世界的表面。一掃無學者之計畫。又規定原則。爲使世界和平之基礎。確立於教育之上。應如林肯之言。對於萬人俱持好意而無惡意也。今日世界對於此種大同之教育。實行雖尚有待。然余固知生今之世。苟欲進行世界和平人類大同之事業。必須從教育上着手無疑也。乃不謂大同和平之景運。既未能於教育上啓其機。齟齬桿格之意旨。反將於教育上發其端。此誠可爲中日兩國熱心教育者痛惜者也。凡處事須放開胸襟。則自然無執着一偏之弊。論事須提高眼識。則自然無隙中觀鬪之譏。故吾願日本方面對於附屬地教育。勿視爲已得之權利。鍥而勿舍。而中國方面。對於附屬地之教育。勿視爲已失之權利。而誓由我出。蓋教育者。義務之事。而非權利之事。而在於他國國境內。設教育機關以教育他國之人。此其性質與慈善事業略同。尤非本廣義之義務心不可也。地球之大。古今之久。自有法律訴訟以來。其取人以金。人拒不與。猶非取不可。因之而成訴訟者。奚止恆河沙數。若夫與人以金。人拒不受。猶非與不可。因之而成訴訟者。地球之大。古今之久。未嘗一覯也。何則。與人以金。人拒勿受。則勿與可矣。若一方既拒而勿受。一方又非與勿可。則彼與之者。雖囂々以表白於衆曰。余之宅心純潔也。予之所以與之者。一出於義務之心。慈善之意也。亦終難邀人聽信矣。依吾所見。日本之教育者。苟覺其舉辦自國教育。綽有餘力。見夫滿鐵附屬地之中國兒童。確有失學之虞。而以異國人代行幼兒教育。又無桿格之弊。則視其必要之處。籌設一二校以教育中國兒童可也。若其不然。則當爲附屬地之兒

童教促中國教育當局速在附屬地內。或附屬地附近設置兒童教育機關可也。又不然。則寄附物資於附屬地附近之教育機關。俾得擴充分校。以教育附屬地之兒童可也。中國之教育者。苟視彼附屬地教育非由自國人舉辦不可。則立時籌辦附屬地之兒童教育機關可也。若兒夫附屬地以外之兒童教育機關。尙待擴充。一時力難兼顧。則寄附物資或協助教材。以合辦附屬地之教育可也。而尤有希望於兩國教育當局者。欲謀解決此問題。務期以感情相接洽。以道誼相磋商。切勿取法律交涉之形式。蓋一涉法律。則租界與租界不同之問題。附屬地與租界不同之問題。紛紜而起。即使圓滿解決。而爭執之形跡顯然。感情之圓融難望。況乎成立各種條約之時。多在中國科舉時代。教育之執辦與否。無明文規定。唇舌相持。難剖迷妄。意氣之爭。更何益矣。屬當省垣教育者。以南滿鐵道附屬地教育問題發生意見。爭執未決。爲貢芻蕘之見如此。倘蒙雙方當局者之採擇焉。則庶幾渙然氷釋。以聯歡始者仍以聯歡終。是則附屬地中國兒童之幸。亦中日國際感情之幸也。



專載

南滿洲所產藥草之研究與其利用法（續三卷三號）

阿部要治

(35) 人參(Panax Ginseng C. A. May.)

原植物　屬五加科。野生於中國(滿洲之遼東、吉林)朝鮮。在日本、朝鮮、及奉天、吉林等處亦有栽培之者。通稱藥用人參。其根供藥用。自古號爲珍品。吾人日常所食之胡蘿蔔(Daucus Carot L.)。屬繖形科。其種類與人參完全不同。

漢藥上之價值　中國與朝鮮。素視人參爲無上之靈藥。皆信其有袪除萬病之效。民間往々以服人參之多寡而判其貧富。且有懸於肩旁以作飾品者。可知人參在漢藥中。自古卽占重要位置矣。但西醫則不甚重視之。日本亦以取法西醫。致漢醫日趨衰退之勢。人參僅能在民間藥中保其殘喘而已。惟近來一般學者咸努力設法抽出其有效成分。已得有諸種分離之物質。於是復爲醫學界所注目。有漸次恢復其聲價之勢。野生人參(卽野山參)。較人工栽培者尤爲貴重。惟採取殆盡。頗不易得。至栽培品中之佳者。則爲朝鮮產。在採掘當時之人參。謂之水參。多供製白參及紅參之用。

形態　爲多年生草本。原產地爲滿洲、朝鮮、及北美洲。在生長之第一年。一莖生三葉。第二年生二椏。每枝附五葉。至第三、四年份　則莖高二尺餘。有三莖五葉。根長。呈肉質狀。葉係掌狀複葉。梢上開白色(略帶淡綠色)小花。列作

繖形花序。果實爲扁平形。初呈綠色。成熟後變爲紅色。中藏種子二三粒。

第三十圖



人參

供藥用之人蔘。爲肥大之直根。長四五寸。粗五六分。又有分枝作人形者。因有人蔘之名。尤以類似人形者爲貴。是蓋需用者之迷信使然也。

。種類。人蔘在中國。多供藥用及日常之飲料。用途頗多。僅賴本國所產。實不足供一般之需要。常由朝鮮、美國、及日本等處輸入。今在貿易上區別之。有關東蔘、朝鮮蔘、美國蔘、日本蔘四種。其他種類尚多。玆將上記四種順次述之如左。

(1)關東蔘(中國蔘) 中國人蔘有二種。一爲野生。一係栽培。滿洲之栽培人蔘。每斤價銀。約自二兩至十二兩。自生於深山峻谷者。有時每斤貴至千兩。年數愈多。價值愈昂。欲識別其年數之多寡。可依莖部外面之目點疏密以判定之。

(2)朝鮮蔘 朝鮮蔘亦有野生栽培二種。野生者。價格奇昂。約當滿洲產之二倍以上。且近來產出甚稀。市中所售。多係栽培品。

朝鮮蔘。可大別爲紅蔘白蔘二種。皆以粗大者爲貴。常用二十枝、三十枝等名稱。以區別其品質價格。此係對於一斤之蔘數而言。紅蔘普通以五十枝者爲最小。五十枝以下者則不能製紅蔘。而白蔘在百枝以上者亦不少。玆將紅白二蔘之區別述之如次。

(A)白蔘 白蔘爲初採掘之人蔘。卽水蔘之曬以日光使之乾燥者。色黃白。形爲圓筒狀或紡錘狀。多分枝。頂端附有幹莖之殘基。並有縱皺與枝根之痕跡。質硬。破碎面似平坦。由黃褐色之新生組織。分爲皮木兩部。中心呈白色。自新生組織附近至皮部。稍帶黃色。嚼之。先甘而後苦烈。有特異之香氣。

(B)紅蔘 紅蔘係蒸發水蔘依日光及火力乾燥者。呈紅黃色。因澱粉已化爲糊狀。故頗類似角質。目下在朝鮮地方。

係政府之專賣品。民間不得私自製造、販賣。或從事輸出輸入。

上記之朝鮮人蔘。所以較他國產為優者。固由於品質良好。乾燥充分使然。然迷信者之尊崇其形似人體。亦不失為一大原因。

(3)**日本蔘**　日本人蔘。為日本輸出中國重要貨物之一。皆係栽培品。無野生者。市中販賣之日本蔘。係採掘蒔種後經過五年之根。亦如朝鮮人蔘用湯蒸法乾燥之者。

(4)**美國蔘**　產於美國之人蔘。係五茄科植物Pnax quin quefolius L. 之根。自生於北美、加拿大、及合衆國之喬爾奇雅州、呑納西州。種後經四年乃至七年。卽採取之。專銷中國。本有野生與栽培二種。現野生者業已絕種。多採栽培人蔘之根。用日光曬乾之。鮮有如朝鮮紅蔘之用湯蒸法者。

(5)**廣東蔘**　此品乃自廣東輸入日本者。形狀略似朝鮮蔘。外皮帶黑色。有皺紋。此物並非人蔘。實係菊科植物三七(Gyuura Pinuatida, DC.)之根。

異名　人蔘有鬼蓋、人街、地精、血蔘、海腴、黃蔘、土精、人蓿　神草、蔘、人身、人微、玉精、白物、黃石、揚蔘、揀蔘、百濟蔘、白修蔘、羊角蔘、遼東蔘、紫園蔘、孩兒蔘、高麗蔘、百尺杵、皺面丹、皺面還丹、金井、玉蘭等異名。

南滿洲之產地　據植物名實圖考。謂昔時之上等人蔘。以遼東(滿洲)新羅(朝鮮)產者為最佳。現時則以遼東、吉林產為貴。朝鮮產次之云。又據久在西伯利亞專事研究藥草之陸軍一等藥劑官澤虎雄氏上日本陸軍部之調查報告書。謂人蔘之野生地。實以吉林為第一。以次及於隣接之北鮮、奉天、西伯利亞沿海州南部云。

中國人蔘之產地。為滿洲之奉天(盛京省)、吉林、直隸省永平府、山西潞安州、雲南姚州、安徽舒城等處。所謂關東人蔘者。卽指奉天、吉林二省所產者而言。據明治二十一年出版之中國貿易物產字典。謂滿洲野生人蔘之採集權。為政府所專有。常使兵士入山。冒險搜索。近以人民祕密採集者漸多。政府已於無形中失其專有權。甚至該處地方官循例進貢內廷之人蔘。亦不得不以抽自他物之稅款。購諸市上云。目下盛京、吉林二省雖尚有野生人蔘之存在。然得之甚難。但該處仍不失為野生人蔘之著名產地云。

成分　人蔘之有效成分。目下尚未有充分之報告。惟加里潤氏(Garrigues)曾研究北美產人蔘之成分。已發見所謂巴奈克

依隆(Panaquilon $C_{25}H_{32}O_{18}$)者。京都帝國大學之藤谷彥氏。以化學的方法研究朝鮮及日本人蔘之成分。亦發見巴奈克依隆。朝鮮蔘含有〇•二五%。雲州產者則為〇•〇八三%。但加里潤氏所發見之巴奈克依隆。尚係不純物質。藥學博士朝比奈泰彥與田口丈太二氏。豫想人蔘中必含有薩巴寧(Sponin)。遂從事研究人蔘鬚。其結果々如所料。

又據藥學博士近藤平三郎、田中俊一二氏之報告。謂將白蔘順次浸於愛脫爾。美幾爾阿爾哥爾。及水中。再加愛脫爾越幾斯〇•六八三%。美幾爾阿爾哥爾越幾斯四七•六六二%。愛脫爾越幾斯中。含有人蔘香氣之物質。由揮發性油狀態、與不揮發性粘稠物質之混合體而成。將後者以酒精製加里鹼化之。則生非脫史得林(融點百三十三度)、與脂肪酸。至美幾爾阿爾哥爾越幾斯之主要成分。則為蔗糖與一種似薩撲寧之配糖體。水製越幾斯係粘液及含水炭素之混合物。以硝酸酸化之。則生粘液酸。據藥學士酒井和太郎氏之研究。謂自人蔘之愛脫爾越幾斯中所得之揮發油。為似「脫爾賓」之物質。對於神經中樞(尤以大腦為然)。有鎮靜、催眠、麻醉作用。又有興奮延髓諸中樞及利尿作用。。

應用。古來稱人蔘為百病之靈藥。漢醫常用作興奮、强壯劑。治衰弱、勞瘵、虛性熱等症。中國在昔時。人蔘之佳者。皆貢獻內廷。與充貴冑之服用。中國人皆信病後服之。能增進氣力。婦人生產時服之。容易分娩。猪子醫學博士嘗論人參謂該品在興奮强壯劑方面之價值。殊不敢贊同。世人每於病症危急時。用人參救急。其實毫無作用。惟繼續服用數星期後。營養方面或能稍見佳良云。又千葉醫學士佐多氏實驗人參後。曾發表左記之結論。

(1)人參對於僂痲質斯。確有特效。患者服用時。可用煎劑或人參錠。外用則以人參越幾斯、或人參精為宜。

(2)如患神經痛。可用人參越幾斯、及外用人參精塗敷之。

(3)人參於陰萎症似屬有效。聞遺精亦稍能奏效。惟不甚可靠。

(4)人參之製劑。雖繼續服用數月。消化器並不起障害。亦不呈何等不快之副作用。

要之人參可應用於神經衰弱(比斯脫里)及其他一般虛弱者。並可作利尿劑。近來多製為在醫事上認為有價值之普通煎劑、丸散、藥膏、錠劑等應用之。

從來日本民間。亦認人參為有名之强壯藥。應用於衰弱症、皮膚枯瘦、口渴、食欲不進、嘔吐、腹痛、四肢感冷、心悸

亢進等症。一回之用量爲一●〇〇三●〇〇格蘭姆。亦有服至八格蘭姆者。

貯法　人參易蛀。故不可不嚴封而貯藏之。聞與細辛同貯。可藏數年不壞云。

栽培法　人參之栽培。與氣候及土質有至大之關係。且下種後須有周到之注意。非經過若干年。不能上市販賣。故日本之產額甚少。栽培品中之佳者爲朝鮮產。該處當三月下旬。在已施適當肥料之苗圃。將豫藏於土中之種子播下。上面覆以砂土。被以草藁。並須時時灌漑。發芽後卽將草藁除去。另搭南向蔭棚。以防日光之直射。至翌年四月上旬。將健全之參苗。移植於定植圃。設置蔭棚等事一如在苗圃時。並須注意整畦施肥。除採種用外。悉行摘蕊。種子則自四年以上之參標採取之。因一經乾燥。卽不能發芽。故務須藏於土中。人參之採掘。係在九十月間。採掘時。須注意於根之損傷。採掘後卽運至不當風之小屋中。區別其大小。其栽培法則因地方而略有不同。沖田秀秋氏所著之藥用植物製造學詳載之。

土參　日本之野生人參。一名土參。又名竹節人參(P.Ginseng C. A. Mey. Var. Repens Makino)係五茄科植物。自生於深山之林陰。亦有栽培之者。本植物猶之竹之根莖。橫走地中。逐年生長。因有結節環狀之痕。故依節數之多寡。可知其年數。其根莖爲長圓形。作不整之蜿曲。外面呈淡褐色。內面爲白色。質硬味苦。惟纖維根稍帶甘味。

日本之野生人參。有佛掌參。竹鞭人參等異名。其主要成分爲薩巴寧。可作健胃解熱劑。一回之用量約三格蘭姆。

第三十一圖



土參

又本品之變種有名 Panax Ginseng C.A.Mey. Ver. repens Maxino, from trifoliata Makno. 者。產於日本紀州熊野地方。

附錄　日人稱胡蘿蔔亦名人參。每與藥用之人參相混同。茲將胡蘿蔔之性質狀態略述如左。

胡蘿蔔(D.ncus carota L.)屬繖形科。原產地爲歐洲。係二

年生草本。高四五尺。根為赤色且大之肉質。葉係而複葉。有長柄。花白色。形小。排列為複繖形序。有雄蕊五。與花瓣互生。雌蕊由二箇結合之心皮所成。子房位於下部。有二室。各含倒生胚珠一箇。花柱有二。盤則位於子房之上。果實為雙懸果。含有胚乳種子。其根及嫩葉可供食用。為世人所周知。

第三十二圖



胡蘿蔔

(36) **大蒜**(Allium scorodoprasum, L.)

原植物　戰地多栽培之。屬百合科。其球根及莖葉之油。可供藥用。

形態　原產地為亞細亞。係多年生草本。有強烈之臭氣。較韮菜為尤甚。高尺餘。葉似水仙。細長而扁平。甚柔軟。夏日抽一二尺許之花莖。開白色小花。綴為繖形花序。花後結小球果。地中有大形之鱗莖。即俗所稱大蒜。作球形。外被淡紅色之外皮。可供藥用。

營養價值　大蒜為中國人日常食用之品。用途頗廣。且於營養上有特種之效能。日人亦知之。至有營養價值之成分究係何物。則學者間尚未有充分之研究。滿鐵中央試驗所之黑澤技師。經數年之研究。已舉有相當之成績。然欲望其成功。尚須有幾多之時日也。據黑澤技師試驗之結果。知大蒜中含有之成分。頗為複雜。可大別之為三種類。惟其中一種成分。往々由數種成分而成。故實驗非常困難。分析所得之三種類之成分中。一係酸類。一係含有糖分之成分。

成分　關於大蒜之成分。今日所已知者。為揮發性含硫油。及大蒜油$(C_3H_5)_2S$。

第三十三圖



大蒜

應用　大蒜可作感冒之發汗藥與癰瘡、及其他腫物之消炎藥（內服）。多食山椒中毒時。可用大蒜作解毒劑。又有使體內溫煖之功用。故食之頗宜。中國人嗜之尤甚。人皆謂中國人因食大蒜。已探得多量之脂肪。雖粗食亦無害於營養云。藥中一回之用量。約一五.〇格蘭姆。

大蒜油乃大蒜之莖葉及鱗莖所製。自古即用作瀉腸劑。以驅除蟯蟲。其莖葉使患肺病者服之甚有益。

要之大蒜爲中國人不可缺之常食。藥中則用作利尿、袪痰、殺菌劑。

異名　大蒜又名葷菜、葫。

南滿洲之產地　各地多栽培之。

(37)韮(Allium odorum. L.)

原植物　屬百合科。自生於原野路傍。栽培者亦不少。其莖葉及種子供藥用。

形態　爲多年生之宿根草。係栽培於園圃之蔬菜。又野生於路傍者亦有之。有葷臭類葱。莖作鱗狀。在土中。葉細長。扁平而柔軟。長尺餘。發生於一根。呈綠色。夏季由根部抽花莖。頂上開白色六瓣之小花。綴作繖形花序。花後結三稜果。中藏黑色扁平之小種子。謂之韭子。

第三十四圖



韮　菜

異名　韮菜之莖葉。一年間可割取四五回。且嚴冬亦不枯死。故又名個人菜。其中葉之濶大者。謂之大韮。狹小者謂之小韮。此外尚有起陽草、草鍾乳、長生韮等異名。

南滿洲之產地　到處皆栽培之。

成分　韮子之成分。爲水分八七.七。蛋白質二.七。脂肪油〇.二。炭水化物七.四。纖維一.一灰分〇.九等。

應用　莖葉可治噎膈、反胃、吐血、衄血等症。種子可治陰萎、遺精、遺尿、尿利頻々、疝痛、及下痢等症、莖葉能保身體之溫度。根莖亦有止吐血及衄血之效。

參考　韮之莖葉謂之韮白。根謂之韮黃。花謂之韮青。本植物與大蒜。皆爲中國人所喜食。

(38)忍冬(Lonicera japonica Thunb.)

原植物　屬忍冬科。自生於山野。其葉莖及花（俗稱金銀花）供藥用。

形態、爲多年生之纏繞植物。生於原野、庭園、及山中。下部爲木質。葉對生。作卵形或橢圓形。經冬不枯。故有忍冬之名。花生於葉腋。呈紫白色。有不整齊之合瓣花冠。色先綠後黃。有强烈之香氣。將此花入口自瓣脚吸之。有甘味。故兒童多喜之。

異名　忍冬有鷺鷥藤、金銀藤、左纏藤、老翁鬚、鴛鴦藤、密桶藤、金釵股。耐冬、左紐、甜藤、左紋藤、過東藤、水楊藤、蜒蜓藤、蜂草、由比得、環兒花、密噁花、老公鬚、通靈草、忍冬傷草、金銀花草等異名。



第三十五圖　忍冬

南滿洲之產地　產於大連附近。

成分　忍冬茶（煎汁）之成分。爲含窒素物二〇・三三。單寧八・七八。可溶性物四三・〇〇。灰分八・三一等。

應用　莖葉及花。乾燥之可作解熱、驅黴、利尿藥。能治關節疼痛、黴毒、淋疾、瘰癧等症（內服）。又可治腸加答兒。一回之用量爲二・〇乃至四・〇格蘭姆。其花謂之金銀花。

民間治療　遇菌蕈類之中毒時。將忍冬草生啖之。乾燥者則煎服之能療。麻病則泡飲之。脚氣衝心則和酒冲服。

醫療以外之應用　將莖葉製軟。可作茶之代用品。

處方　忍冬之處方如左。

忍冬	三錢	艾葉	三錢
樟腦	三錢	大黃	二錢
甘草	一錢	將上記五味用酒煎服	

參考　日本靜岡縣所產之忍冬酒。馳名遐邇。其製法以糯米入釜蒸至適度時。加入乾忍冬花再蒸之。蒸後冷却。藏入桶中。加麴（酒藥）及火酒混和而密閉之。以防空氣之侵入。經四十九日始成。其間每週須以棍攪拌之。並取出盛入布袋入搾槽壓搾之。自槽口流出之液質。卽忍冬酒。藏入他桶。每隔五六十日。則去渣滓一次。凡經二年卽成。

(39) 接骨木 (Sambucus racemosa L.)

原植物　屬忍冬科。自生於山野。其花謂之接骨木花。與幹葉果實等皆供藥用。

形態　爲落葉灌木。自生於山野。或栽作籬垣。高丈餘。葉對生。爲奇數羽狀複葉。由長卵形之小葉而成。花白色。形小。列作圓形花序。果實爲小錐形赤色之核果。作球形

異名　接骨木有木蒴。扦扦活、野黃楊、章漆木、蒴藋、續骨木等異名。

第三十六圖



接骨木

南滿洲之產地　千山一帶盛產之。

應用　採其花陰乾之。可作發汗藥。一回之用量爲一•〇乃至五•〇格蘭姆。幹及葉多用作筋骨之折傷、打撲、及挫傷部之罨法料。

民間治療　遇打撲傷可取接骨木之任何部分。煎服二三碗並著洗痛處即效。又和魚介鳥獸之肉搗之而飲其汁。

參考　歐洲產之接骨木爲 Sambucus nigra L. 與南滿洲及日本所產之 Sambucus racemosa L. 相類似。醫藥上用作緩和之興奮劑及發汗藥。可治僂麻質斯及潰瘍疼痛等症。曾收載於日本藥局方。惟第四版以後則又刪除之。歐洲產接骨木花之乾燥者。花冠萎縮。呈黃色。而滿洲及日本產之乾燥花冠。則呈黃褐色。且香氣不佳。故鮮有供藥用者。歐洲產接骨木之民間治療法爲發汗劑。至果實、葉、嫩芽、皮部。則用爲瀉下及利尿劑。

(40　郁李(Prunus japonica Thunb.)

原植物　屬薔薇科。庭園多栽培之。其子實中之仁。謂之郁李仁。供藥用。

形態　爲落葉灌木。家庭多栽培之。花供賞玩。果實供食用。高四五尺。枝叢生。葉爲廣披針形。互生。邊緣有鋸齒。極似杏葉。春季葉間開淡紅色之五瓣小花。大四分許。果實爲小形之核果。初呈綠色。成熟後則變爲赤色。實中有核。夏季採之以供藥用。

郁李仁之形態　爲白色光卵形之子粒。形似桃仁而略小。被褐色之薄皮。味辛苦而稍甘。有香氣。

異名。郁李又名奠李。郁李仁則有棣仁、爵李、棠棣仁、車下李、山梅子、隱上座、雀梅子、雀梅仁、鬱李仁、千金藤、國大李仁、白棣樹仁等異名。

南滿洲之產地　有名歐李（Prunus humilis Bge.）者。酷似郁李。亦屬薔薇科。爲山東、直隸、奉天諸省之特產。與郁李共爲南滿洲各地所栽培。

應用　郁李有利尿之效。故水腫、腹水等症多用之。一回之用量爲二•〇乃至四•〇格蘭姆。間有用至七•〇格蘭姆者。日本陸軍藥局方第三版曾收載郁李葉並郁李水之製造法。茲錄之如左。

第三十七圖



郁李

取郁李葉十五分。搗碎人潤大之蒸溜器中。加水四十五分。放置十二時間後。通以水蒸氣。溜取液汁十二分。依下記之方法檢定「啓安」水素之含有量。再加以酒精一分水三分之混和液。俟其稀釋至千分中含「啓安」水素一分時。即成郁李水。與日本藥局方之郁李水同爲杏仁水之代用品。效用與苦扁桃水相同。可作鎮痙、鎮咳藥。能治呼吸器之炎症、心臟病、肺結核、疝痛、舞踏病、比斯得里（神經病）等症。一回之用量約一〇　二〇滴（〇•五　一•〇格蘭姆）。亦有用至二•〇格蘭姆者（一日用六格蘭姆）。用時或用單味或用合劑。

附「啓安」水素含量檢定法

將欲檢定之含有「啓安」水素之水溶液二十五立方糎。加水有立方糎以稀釋之　並加阿姆尼亞水一立方糎、沃素溶液二立方糎。混和後不住攪拌之。再滴人十分一定規硝酸銀液（即一立突中含有硝酸銀一六•九八九格蘭姆之液）。至生不能消失之黃色溷濁爲止。將該定規液之消費量以立方糎表示之。然後將十分一定規硝酸銀液一立方糎。依啓安水素〇•〇〇五四〇五格蘭姆（對啓安銀啓安阿姆尼亞）之率而算定之。

民間治療　有患突然心痛如刺之症。可將郁李仁三四枚咀嚼。用溫湯送下。能愈。又研郁李仁爲末。和龍腦點赤眼。能去赤。

漢藥之用法　漢藥上之用法有三（一）以紙包裹去油用之。一如巴豆之用法。（二）浸湯去皮尖用之（三）浸漬生壼中一夜。取

出陰乾研作粉狀用之。

扁蓄(Polygonum aviculare L.)

原植物 蓼科。自生於原野、路旁。夏季採其莖葉陰乾之以供藥用。

第三十八圖



扁 蓄

形態 為一年生草本。多繁生於路旁。高自六七寸至尺餘。形似蓼。葉互生。甚厚。作長橢圓形。或長卵形。有鞘狀之托葉。夏季有淡紅(或帶青色)之小花簇開於葉腋。花後結黑色小三角形之果實。根甚強潤。深入土中吸收養分。

異名 日本名庭柳。因形似小柳而繁生於道旁。故又名路柳。此外尙有扁竹、蕭扁蓄、扁辯、扁筑、王芻、有節、百節草、道生草、粉節草、猪牙草、鐵綿草等異名。

南滿洲之產地 到處皆產之。

應用 民間多用之治黃疸、霍亂、腹痛等症。又去小兒之蛔蟲亦用之。漢書云「若不殺蟲介利小便治熱淋黃疸」一

滿蒙朝鮮與中國本部之關係（續前號）

稻葉君山

六

從哈爾賓方面蹶起之女真(金)人。其敏銳之目光。固極注意中國之本部。其卒也終未能越揚子江平定南宋。是蓋為安徽省之中部淮河流域之勢力所阻也。至於黃河上流。已早為西藏系民族之西夏所佔據。金人欲肆其西侵。又不可能。其結果。不過佔據渭水流域而止。原來中國之文學。在昔已有平民化之傾向。當此時代。印刷術已經進步。一時排斥金人之宣傳書物。有如『阿計替傳』『竊憤錄』有如作水滸傳藍本之『宣和遺事』。要

皆屬於此種作用之著作也。岳飛者、宋之名將也、假令不遭讒間。其志獲伸。則黃龍痛飲。以復徽欽二帝之仇。必非難事、吾讀岳飛傳、大半爲往事之宣傳而成立也。此種胸懷、凡在南宋時代之中國人。無不皆然。杭州之中國人。謂蒙古將軍伯顏爲百眼、蓋謂其爲面具百眼之鬼物也。原來伯顏者。蒙古語意作富字解。以字義言之。應爲中國人所歡迎。乃結果適得其反。皆由中國人對於女真(金)人有傳統而來之惡感故也。是以一言滿蒙之名辭、卽發生一種掠奪者之感想。無論言女真言金言韃靼、不啻一種貪殘掠奪野人代名詞。有明開國。將蒙古人驅之戈壁以北。蓋慄々乎爲之戒備矣。

七

茲就明太祖與朝鮮之關係考之。原來朝鮮與蒙古(元)。本有姻戚之關係。對於南方崛興之明人。當先不甚了解。迨得明業大定建都南京之報告。猶疑爲此不過江浙沿邊之海寇。起滅無常。不足介意者。故最後之高麗王。尙以兵力授之李朝太祖之李成桂、使之進發遼東。以爲北京之內援焉、詎知李太祖兵甫至鴨綠江畔。卽回戈以向開城。脅讓王位。對於明室。反效其恭順耶。但太祖之附明。亦非出於誠意。故明室對之。一方面施其籠絡。表示對於李朝不改其舊日之待遇。一方面倍切警戒、將成就遼以北之土地。歸併遼東版圖。則明室之對朝鮮。終不能坦然於心者可以知矣。原來高麗之屬於元者。約互八十年之久、高麗之忠烈王、且爲蒙古忽必烈汗之女婿。其後當世世入蒙。受蒙人之感化不淺。故王之及身。有蒙漢二名。吾人試從今日追想開城當日之情狀。大概爲蒙古化之都會可知也。居民之中。回教徒亦有之。喇嘛僧亦有之。彷彿有如今日北京五方雜處之情狀焉。又李朝之始。慶州名族有所謂偰氏者。相傳彼等自元朝之末。由高昌徙此。高昌者、地當天山南路。哈密附近。其祖先自外蒙古之克魯倫何以人中國、號曰偰氏。再進卽達於半島。現有鑄造巴司巴文字之大鐘。懸於開城大門之樓上。晨昏發響。令人增其清寂焉。阿剌伯之商人、現雖無復有溯禮成江而上送之船。但宮廷之中、現在尚有稱小兒爲阿其開者。此卽滿蒙系之語言。流傳於朝鮮半島之一證也。其時明人視半島之新朝廷。帶有蒙古之色彩者。蓋非無故焉。但是明之太祖。對於朝鮮半島人。縱非常警戒。若欲收其人民。全納之遼東以內、則勢不可能。於是漸採用和緩之方法。蓋成祖曾徵求一朝鮮美人。使居宮中、旋卽携之以征蒙古。行經戈壁。而美人死。成祖非常憐惘焉。

八

復次乃就中國本部與滿蒙方面之關係上考之。
明之永樂帝，其初爲守衞北京之藩王。故稱曰燕王，蓋因明都金陵。對於東北滿蒙方面，時有恐其侵入之虞，又以鞭長莫及，防衞難週，長城雖足以限制內外。但長城以外苟無據守之地帶。則長城雖堅固，亦同虛設。倘不步武燕昭王之前蹤，驅除西喇木倫河流域居住之民族。而保有其土地。則遼西交通，必不能穩固。太祖成祖，洞燭此理，故自開國以來，著著爲之準備。置寧王於客喇沁之大名城，使之防衞東蒙古之三衞朶顏扶餘泰寧三面，置遼王於遼西之廣寧，置韓王於開原，以與喀喇沁之寧王相策應。而爲是諸藩之總指揮者。則當然爲北京之燕王。此則明初經略東北之規模。證之史河。歷歷可覩也。
永樂帝對於滿洲方面之政策。大約可分爲二期。第一期可稱爲用兵時代，當太祖開國之初。曾遣大將徐達與元太尉納哈出戰於長春西南之高地。乘勢出兵松花江沿岸。但自此以北。則爲馬足所未到焉。太祖之意。以爲滿洲民族之所據地。決不在於南滿地帶。而在北方黑龍江之本支各流域。故其用兵之目的，時時注在北滿，若彼吉林之省會，原名船廠，雖以清初在此造船得名。然按之『柳條邊記略』方清初經營船廠之際。曾於土中掘出船材無數，而從阿什哈達街市以上，直達松花江之岸壁。

則有明初遠征黑龍江軍之紀念石刻，此可考見船之名。不自清始也。余曾於數年前親訪其地，目覩摩崖文字，赫然無恙。玆錄如下，

吉林省吉林阿什哈達摩崖

欽委造船總兵官驃騎將軍遼東都司都指揮使劉清
永樂十八年領軍至此
洪熙元年領軍至此
宣德七年領軍至此
本處設立龍王廟宇
永樂十八年〇立〇
宣德〇年重建
宣德七年五月〇日〇

由是觀之，不但可考見永樂宣德二代用兵之始末。並可以證明吉林之附近。其爲製造船艦之根據地者不自清始矣。
原來摩崖之文字。最易爲風雨所侵蝕，而滿洲方面。可爲史材之金石。又多此類，深願留心史實者之努力保存也。
吾於此更爲推測之，則可知永樂帝當時之戰艦。實遙達黑龍江口之奇爾（Tir）餘威且超越日本之間宮海峽直達於樺太，奇爾之永寧寺，即當時所勅建。其紀念碑。今猶保存於海參崴之

博物館中。與前述之阿什哈達摩崖合併觀之。尙不啻一部首尾完好之紀錄。冥冥中雖無見物爲之呵護。亦不能不令人興奇異之致也。

永樂帝之用兵於黑龍江方面。努力於女眞民族之招附。其勞費固屬不貲。但帝之意。則謂女眞人之爲中國患。由來已久。區區財帛。不足計也。

九

但此時之永樂帝。所最慮者。兵力之爲物。往往可暫而不可久。兵力常勝之日。即隱伏衰頹之機。故積極政策。祇可用之於國運隆盛之日。而以力服人。又爲賢明之政治家所不屑道。蓋當永樂帝思之既審。乃更用一種消極政策。以之撫柔遠人。蓋當時民間。固有女眞滿萬不可敵之俚語。而帝深知之。故力謀所以分折之者。於是依彼希望。配給職帖。（官職辭令）職帖之制。用以懷柔遠人。雖非創始於永樂。而永樂帝不可謂非巧於運用此種職帖之一人。職帖之數。其始僅止百餘。漸漸增加。竟至二百以上。而猶不敷分布。卒令女眞民族。相爭相奪。至滿境內。四分五裂。以日本歷史例之。與紛亂之足利時代殆相似焉。此不可謂非永樂帝消極政策之成功也。但與此種職帖相伴者。則有二種要素焉。蓋一方則仍依兵力爲震攝。一方則須有物資之供給。苟非然者。則效力頓失矣。加之數代而後。天山北路方面。突然有瓦剌部之酋長也先可汗崛興。自號脫脫不花將軍。舉兵入滿。氣勢直逼北京。其時女眞之民。參加捍禦之役。死者甚多。世系不明。其結果。致職帖之承襲。亦茫無標準。北京方面。幾至認帖而不認人。永樂帝之政策至此。乃根本搖動。原來職帖之作用。須令人與帖附麗。而後分折衆勢之計畫方謂有效。今既人帖分離。其效已等於零。迨其後兼併職帖。乃作酋長。則非特無效。反生大害矣。西曆紀元一六一六年。勃興滿洲之愛新覺羅氏努兒哈赤。（即清太祖）實最後之兼并職帖者也。

十

玆更將中國本部與朝鮮之關係述之如下。

當時之北京政府。對於朝鮮半島之情形。已多所諒解。但終不願與滿洲一例對待。雖自昔有高勾驪之强國。跨有鮮滿兩境。以威脅中國本部。竭隋唐二代之兵力。尙未能屈服。反得種種困難之敎訓。而在京城政府。恒致北京方面之反感。但猶不願與滿洲一例對待者。則因女眞人從中迫脅之也。原來滿洲與朝鮮之境上。有長白山脈以界東西。但女眞人之足跡。並不因此天然地勢而有所限制。其東侵之馬足。直達朝鮮之茂山。人第

知茂山流域爲李朝當國以來之領土。豈知大謬不然。蓋茂山即東良。爲女眞人射獵區域。追滿初努兒哈赤起兵興京。因補充兵力之必要。遂將此地戶口。携之而去。李朝因其自然之空虛。乘勢佔領耳。因是之故。可見豆滿鴨綠二江。不易成爲顯然之國境者。蓋不知中間有多少困難事故也。

歷史之爲物。固有時時展開之性質。誠不必過事拘牽。但有大部分。非繼續前後觀之。則不能瞭然於其因果之跡。女眞人爲掠奪者之意味。在高麗時代之開城政府。固理解極深。於明永樂帝之懷柔女眞政策。亦殊明瞭、深知自國之情勢、非注意待遇女眞人。使之十分滿足。則朝鮮半島之和平。決難保持。當時對於滿洲人之斡朶里與兀狄哈。皆優加待遇。此蓋因滿洲人與朝鮮半島人早經戰事之交綏。如平安北道咸鏡道等處。女眞人曾於此流血。寄居之女眞人。爲數不少。其口頭雖有如瓦蘭開墨緯等擯斥之辭令。但其心事。與明人殊一致也。而在女眞人(即滿洲人)之視半島人。則謂朝鮮固非中國本部、何以服明人之服。冠明人之冠。對於漢詩漢文、尤竭力研究。其所以結好於中國者至矣。然而狃於虛文。忽置武備。豈非可笑之甚。而其自視。則以爲識見獨高、誇耀其大金盛時之歷史。以爲向日半島。固金之附庸也。而當時英敏之半島王室。亦頗了解周圍之情狀。乃於國境之上。設置六鎭、以爲之備。實際之兵力。因以增加。而表面上仍不示以軍事之形式。但是此種設備。究非永久安固之策。於是仍效明人之智慧。給與職帖。優加待遇。此事爲北京之明室所知、因而發各者非止一次焉。

右所述已將半島與女眞人之歷史撮其大略。餘不多贅、要之滿洲人者。固曾使半島人不能安枕者也。北京明室對於滿洲人與半島人之私交。深懷疑忌。而所期望於半島者。則爲從傍牽掣滿洲。是可知也　其所派遣遼陽與撫順之官吏。恆帶密命。徘徊於國境之上。以偵察兩方之關係焉。

日本文祿之役、豐臣秀吉曾在半島與朝鮮及明人衝突。一時半島之局勢。陷於殘破疲憊之境　即遼東方面明人所經略之國防。亦失其效用、淸之太祖努兒哈林。乘此機緣。勃然舉兵以圖中原。在日本國方誇耀秀吉之能勤遠略。而不知其所謂遠略者。不啻爲淸之太祖效佐命之功也。此蓋因半島之實力旣失。不能爲滿洲側面之牽掣。遂得免除後顧。振旅入關。當有淸太祖入關之際。半島之執政者曰光海君。其時內政方面。有廢弛之評語。然細按之。若光海君者。與其謂之庸闇。無寧謂之聰明過度。蓋光海君之意見。與其他之臣下懸殊。其對於明室不甚重視。光海君沒後、其他諸人。雖與光海君之意見不合。然自覺

海君後。半島中人遂有輕視中土之空氣焉。

自是以後。滿洲人之對於中國本部。雖不少刷新之理解。而漢人之對於滿人。其腦中之印像。殊難融化。蓋自金(女眞)人南侵。徽欽不返。民間所抱哀痛。歷久不衰。一聞金人之號。不啻爲掠奪者之表徵。而金與滿人。又無確實之區別。而於太祖之崛起。視爲金人後裔之復興。清之太祖。却又不知注意及此。其對於明室宣言獨立之際。又自以大金爲號。以招漢人之嫉怨。其實太祖之用意。初不過欲藉前人之餘威。以震懾內部而已。北京之西有房山者。金之祖先之山陵也。明室爲欲絕長白之地脈之故。遂不惜將房山之一部分。施以破壞。謂如是可阻遏女眞後裔之南下云云。

滿洲之初起。太祖宅都奉天。太宗嗣位。國勢驟振。奄有山海關外之地。以爲根據。長驅入關。遂成一統之業。亟々以洗滌掠奪者之印像爲先著。正位之際。首先廢除大金之稱號。改國號曰大清。在太祖時代一切文書並皆除去大金字樣。而於族籍所關。昔之沿稱女眞者。今皆改號曰滿洲。滿洲者。太祖之尊稱『文殊師利』文殊二字之轉音。其後西藏之達賴喇嘛。亦遂以『曼珠』『文殊』等自稱焉。自遷都北京以來。滿人之地位穩固。塞外一帶。習於滿漢之對稱。而渾忘金人之舊號。然由各方面觀之。如朝鮮昔稿中。關於清初自號大金之記載。在在皆是。而奉天省城近門之門額。仍傍署大金天聰年號。又如清之姓氏曰愛新覺羅。(Ai-shin gioro)愛新者。滿洲語卽『金』也。由是觀之。清稱金裔之痕迹。固斑斑可見也。

十二

惟自清朝歷代帝王。深加注意以來。漢人對於滿人。其一種掠奪者之觀念。漸以稀釋。此蓋因二百年來滿漢並用政策所收之效果。然其所謂掠奪之威力依然存在。但已轉其動向於開拓四裔。以爲中原文明之翼護。原來武力者。滿人之所最長。長弓勁矢。所向無敵。滿人夙以自豪。故自軍興以來。取蒙古。取回疆。取西藏。服緬甸。擴張領土。以捍衛中國本部。康熙帝曾將此旨宣言。日本內藤博士亦曾言曰。滿清者。中國之贅壻也。其辛苦經營。不遑安庶者。乃爲岳家盡瘁也。今者革政共和。皇室退處寬間者。生子歸宗。贅壻職務當然者也。

當夫有清末葉。滿蒙與中國本部之關係。已經展開。當初滿人之移住中國本部者。與其謂政治之事件。不若謂一種民族的自然移轉。乃一經移轉而後。長白山東西兩方。頓形空虛。舊例除明代當時之遼東地域外。皆禁止漢人之隨意移殖。夫全滿洲之幅帽。雖無精確之統計。大致約有日本國土之二倍。面積約

為日本四萬方里。期待於開拓者甚殷。故當年禁例。決不能實行。其為之先鋒者。當然屬之漢人。其次為朝鮮人。原來朝鮮人與滿人於國境上本留有中立地帶。雙方俱遵守約束。不得相犯。迨經阿片戰爭而後。斯禁漸弛。彼此俱有越境而開墾者。其始則為長白山之東西。而郭爾羅斯旗長春平原之開拓。亦殊不易。長春以南之昌圖四平街等處。亦即依次墾闢。試翻閱長春開拓史之第一頁。即有一最可記憶之事實。當時蒙王某。因負北京之債務。無術償還。因將田土盡行典質。而招募漢人以事墾植。此即長春之最初開拓史也。但論滿洲之開拓歷史。原非本題之主目。故省略焉。夫滿洲之歷史至此。已大見展開。自此即大步康莊。和平進化。豈不甚善。無奈俄國之帝國主義家。方張其如火如荼之勢。驅遣哥薩克隊長驅南下。使此方和平善殖之夢。一旦驚覺。日本為保障東洋和平起見。不恤多大之犧牲。以掃蕩一時之惡魔　其後又以舉措之乖方。致來第二帝國主義者之誤解。殊可哀也。但是歷史展開之途徑。本極迂餘曲折。悲觀樂觀。隨時移轉。倘能一掃掠奪之舊習而遵和平之逕路。則前途正可樂觀也。

由今日以往。中國本部與滿蒙朝鮮。其純然為經濟的和平關係蓋可知矣。何以言之。昔者。太平軍之犯江蘇與浙江也。意其時當地之食糧。必當罄竭其儲矣。而却不然。當時馮桂芬曾言其理由曰。此蓋因黃河改道北遷。淮河下流之地。俱已開拓耳。最近數年。北方數省。天災人禍。迭相起伏。而北京政府猶得勉強保持其存立者。並非關於兵力之強也。祇因各地災民。各自流徙。以入東三省朝鮮方面就食耳。由此觀之。東三省朝鮮方面。苟竭力從事整頓。使之平安富庶。固與中國本部之經濟狀況。可以互相調節。而中國中央穩固之政府。或有產出之日也。

比年以來。中國本部受內亂之影響。山東直隸之居民。向外部移轉者益多於前。例如西南之四川省僻地。西藏之境上。長城外之察哈爾左右翼皆是。三四年間。中國人之出勤於朝鮮半島者。數亦日多。此蓋因半島方面。政治經濟已較之昔日為優。而中國人之營業。無不利市三倍故也。

總之歷史為過去之記錄　時代本不絕的展開。其往路乃一進一退。固係曲線而非直線也。檢索過去之歷史。以測度未來之往路。此則最有用之工夫。聊就平素留心之一端記述之。以為研究滿蒙及朝鮮與中國本部者之參考焉。

（完）

孔學叢語

潘陽關文瑛輯述

自序

自實用學興。而人趨於功利之路。智巧叢起。而人背乎道德之途。歐西學爲文明。視國粹如土芥。學者遂並孔子而非之。不知丘陵可踰。日月難掩。未入宮牆。奚覩宗廟。彼雖欲自絕。庸何傷於孔子乎。夫人秉聰明睿智之資。有溫柔剛毅之性。具五官之用。爲萬物之靈。而生生有異。不能無爭。使非天誕聖賢。將何以經綸綱紀耶。澆俗之爽。天地之藏。篤生孔子。生民是式。而詳宣事情。闡明物理。含蘊萬端。非惟一隅。言性天道。賜也莫聞。何其多能。太宰有問。誠天縱之聖也。故道德之見。仁智不同。門弟具其體。諸子歸其範內。譬諸日月星辰之繫於上天。華嶽河海之載於大地。草木禽獸之生於山嶽。貨財蛟龍之長於勺水也。語大則天下莫載。語小則天下莫破。考諸三王而不謬。建諸天地而不悖。質諸鬼神而無疑。百世以俟聖人而不惑。故達巷黨人曰。大哉孔子。博學而無所成名。宰我曰。以予觀於夫子。賢於堯舜遠矣。有若曰。出於其類。拔乎其萃。自生民以來。未有孔子者也。而顏淵喟然嘆曰。仰之彌高。鑽之彌堅。瞻之在前。忽焉在後。旨哉言乎。得其要矣。非孔子其孰當之。自堯舜以來。以布衣能建立聲名者多矣。而史册弗彰。湮沒而不道。並姓字而不知者比比也。惟孔子傳之二千年而不絕。豈偉也哉。考其事蹟。布在文獻。而其所學。則具論語。至諸子所載。多荒渺矣。而孔子家語集語。好事者所爲。亦非足據也。其學旣博且大。因獲蔭後人者不少。而後人所謂亦鮮同焉。予讀孔氏書。竊其所學。高山景行。私所仰慕。久之有所得。因稽而爲篇。曰孔與墨第一。孔與道第二。孔與刑名第三。孔與縱橫第四。孔與九流第五。孔與漢宋第六。孔與今學第七。論性第八。論仁第九。教育第十。政治第十一。孔學總論第十二。其言咸以論語爲證。而統命爲孔學叢語。說文叢聚也。就孔學所見。而聚之成語也。其於所不知。則從孔子闕疑之意云。孔子二千四百七十四年。關文瑛識。

孔與墨第一

昔人並稱孔席墨突。又仲尼墨翟多相並列。而韓退之謂孔必用墨。墨必用孔。是孔學與墨學。非一無相同者也。孟子曰。楊子爲我。墨子兼愛。故墨家之學。莫重於兼愛也。夫一視同仁。愛無差等。非墨子之兼愛乎。孔子之所謂仁。即墨子之所謂兼愛也。而有强於墨子者焉。仁者从人从二。二人者人人也。人人者賅天下之人而言之也。以我一人之心。推及人人之心。用我一人之欲。推及人人之欲。仁之謂矣。孔子曰。已欲立而立人。已欲達而達人。墨子曰。夫愛人者人必從而愛之。利人者人必從而利之。惡人者人必從而惡之。害人者人必從而害之。曰孔墨仁者之心。兼愛之意也。然謂已立立人。已達達人。不曰人立立我。人達達我。是以已推人。由此及彼。有差等也。墨子謂愛人人愛。利人人利。惡人人惡。害人人害。是乎相推

術。無差等也。夫我之親本不同人之親。愛我親未必愛人之親。不過以我之愛。知人之亦愛。我愛我親。不忍傷之。知人愛人親。亦不忍傷之。故曰。能近取譬。可謂仁之方也已。樊遲問仁。孔子曰。愛人。仲弓問仁。孔子曰。已所不欲。勿施於人。夫以已之不欲。則勿施於他人。是愛人者。由已推之也。我愛我之身命。知人愛人之身命。已欲知人欲。已利而知人利。以我心而及於人之心。此孔子之兼愛。强於墨子者也。墨子曰。視人之國。若視其國。視人之家。若視其家。親人之身。若視其身。是則視我若人。視人若我也。視人之親。若我之親。則必愛人之親。亦如愛我之親。是則天下人皆父母也。若視人之親如路人。則必視已親亦如路人。是則天下人皆非父母也。夫使天下人皆父母。則生我不加厚。路人不加薄。是天下無可疏之人也。使天下人皆非父母。則我無所獨近。亦無所獨遠。是天下無可親之人也。愛我愛人。利人利我。此墨子之蔽。不如孔子之醇也。至如孔子主儉。墨子亦主儉。故孔子曰。敬事而信。節用而愛人。墨子曰。凡足以奉給民用則止。諸加費不加於民利者。聖王弗爲。又墨子尙大同。孔子亦尙大同。墨子敬天明鬼。孔子亦敬天明鬼。墨子非命。孔子則罕言命。此孔墨之相同。可質之於路人也。故禽滑釐治墨家言。而受業於子夏。子夏固孔子弟子也。然則孔墨之相爲用。有由來矣。

孔與道第二

道家始於老子。而孔子問禮於老聃。太史遷稱道家因陰陽之大順。采儒墨之善。班孟堅謂道家出於史官。而孔子則盡得史官之學。龔定安所謂史無孔。雖美何待。孔無史。雖聖曷庸。是孔與道亦有關係也。夫天地事物。憑其自然。無勞經營。自獲多福。或泰或否。或剛或柔。或剝或復。或弱或强。總齊萬物事。任諸造化。此老氏無爲之意。孔子蓋亦有之矣。夫天賦形骸。人爲景福。故競爭以起。智謀斯作。逞才逞巧。式號式呼。飛騁既極。將反太素。此孔老之同心也。然而一任無爲。不假文飾。人居瀛海。安坐而食。天生蒸民。果何爲乎。此老子之極端。而孔子所不然者也。孔子罕言利。又罕言命。稽其大致。實符道家。夫利者人之所欲也。天下爭利。亂端斯起。故孔子罕言之。使得失冥冥。中若有天。貧富渺茫。非由人力。斯主無爲。平人心也。命者巫祝之言也。天下言命。人將非想。作惡作奸無所懲創。維謀維巧。曰我有命自天。孔子故亦罕言之。使天理闇奧。莫可端倪。善者不輟。惡者知畏。斯

主無爲。徵善惡也。老子曰。名與身孰親。身與貨孰多。得與亡孰病。是故甚愛必大費。多藏必厚亡。知足不辱。知止不殆。不可以長久。蓋利欲所蔽。人乃競利。名貨之間。得失若命。抑知亡由多藏。費原甚愛。故必知止知足。老氏又曰。持而盈之。不如其已。揣而銳之。不可常保。金玉滿堂。莫之能守。此亦儒家戒人之意。有同然於道家者也。至莊周謂人知有用之用。而莫知無用之用也。斯則矯枉又過正矣。故道家全任天。孔子實主人。孔子曰。不怨天。不尤人。下學而上達。知我者其天乎。夫不怨不尤。是無爲也。而下學上達。是有爲也。老氏則知與不知。咸任造物。而孔子既曰學。是主於人也。老子曰。絕學無憂。唯之與阿。相去幾何。善之與惡。相去幾何。夫天地之性人爲貴。人之貴以有知。人之知以有學。生民無知。何殊萬物。從老子之絕學。是使民無知也。而莊子謂絕聖棄智。無乃太過乎。孔子曰。不在其位不謀其政。夫不在不謀。亦無爲之意。而恐人之滋擾也。老子謂致虛極。守靜篤。萬物並作。吾以觀其復。夫物芸芸。各歸其根。歸根曰靜。靜曰復命。復命曰常。知常曰明。是虛靜之極。中懷坦蕩。消鑠息滅。神無虧缺。道家之極則也。夫民必恬寂。定與耕作。衣食不敝。是絕物也。主其絕對。流弊是生。何若孔子之守中乎。孔子曰。富而可求也。雖執鞭之士。吾亦爲之。如不可求。從吾所好。是於富無所爲。仍不言利之意也。然富不可求。遂從所好。是於富之外非無所求也。老氏曰。出生入死。生之徒十有三。死之徒十有三。人之生動之死地。亦十有三。是使人塞閉志行。而人冥瞑。寢不治業。安坐而食也。孔子之在川上曰。逝者如斯夫。不舍晝夜。豈惟知死生之須臾。亦以嘆學業之有盡。故曰。假我數年。五十以學易。可以無大過矣。總括上列。則老氏純任於造化之自然。而孔子則因世而爲戒。欲補當時之偏也。老子純爲消極的。孔子則以消極而濟積極。故道家不能無流弊。而儒家則因利乘便。按時爲治。然二者實相出入。非判若鴻溝也。故老子主柔弱。孔子亦尙柔弱。而戒子路不得強梁。老氏戒多言。孔子則不尙辯論。刺口給之人。稱如愚之士。及子夏之門人有田子方者。而子方之後。流爲莊周。莊周治道家者也。於是儒家雜於道家矣。

孔與刑名第二

太史公論六家要指。於儒則曰。序君臣父子之禮。不可易也。於法則曰。其正君臣上下之分。不可改矣。而孔子於易繫辭。則謂殊塗同歸。言審法度。是儒法之合符也。夫治世之道。德

法並濟。德失於寬。法失於嚴。寬嚴迭用。則其道備矣。韓非曰。國無常强 亦無常弱。奉法者强則國强。奉法者弱則國弱。是韓子之謂法也。孔子曰。名不正則言不順。言不順則事不成。事不成則禮樂不興。禮樂不興則刑罰不中。刑罰不中則民無所措手足。此孔子之謂法也。是知儒不能不用法。而法家則多失於儒道。孔子謂與禮樂而成事正名。則意含乎德政。而韓非則止知乎法矣。蓋刑名之用。王者不免。反覆兩端。有似忠信。訐人之短。貌如正直。幽莠似禾。碔砆類玉。不去其假。難明其眞。韓非曰。今夫輕爵祿。易去亡。臣不謂廉。詐說逆法。倍主强諫。臣不謂忠。行惠施行。收下爲名。臣不謂仁。離俗隱居。而以作非上。臣不謂義。外使諸侯。內侯其國。伺其危險之陂。以恐其主曰交非我不親。怨非我不解。而主乃信之。以國聽之。卑主之名。以顯其身。毀國之厚。以利其家。臣不謂智。是皆似之而非者。故韓子必疾去之。而孔子亦曰。惡紫之奪朱也。惡鄭聲之亂雅樂也。惡利口之覆邦家者。夫欲穿明珠。多貫魚目。假亂於眞。人心易惑。不除於暴。何有於良。故孔子之言曰。唯仁者能好人。能惡人。惡人者。即除不良之人也。不良之人去。則歸於好人矣。德法之間。至歸合轍。較諸韓非止於法者。則有別焉。韓子曰。昔者韓昭侯醉而寢。典冠者見君之寒也。故加衣於君之上。覺寢而悅。問左右曰。誰加衣者。左右對曰。典冠。君因兼罪典衣與典冠。以典冠爲越其職也。夫典冠以美意而被禍。是法家之失也。葉公語孔子曰。吾黨有直躬者。其父攘羊。而子證之。若以法家論之。必爲其子之直矣。而孔子則曰。吾黨之直躬者異於是。子爲父隱。父爲子隱。直在其中矣。夫父子之道。合乎天性。相隱相愛。理之至也。以子證父。猶韓侯之罪典冠。矯乎情失乎正而反乎德矣。夫同一刑名也。而德不德則存乎其人矣。自子夏傳業於曾甲李克孟仲子根牟子。而及於荀卿。荀卿之徒。流於法家。則李斯之外。韓非其人也。是法家蓋直本於孔子矣。

孔與縱橫第四

孔子謂不學詩無以言。故曰小子何莫學夫詩、賜也游說。早開縱橫之始。而孔子稱其可與言詩。是以戰國縱橫諸家。班氏謂出於行人之官。而春秋行人。頌誦風雅。登高能賦。大夫之職。誦詩觀志。見其有文。故縱橫出於詩教。前人言之多矣。而孔子則曰。誦詩三百。使於四方。不能專對。雖多亦奚以爲。此儒家與縱橫家。又不悖矣。夫蘇秦張儀。縱橫之魁。

觀其修陳地形　言東西南北之要。詩道戰事。舉川兵弓弩之利。勝稱山川之險。歷詡倉廩之富。則小雅言王四征之詩也。明利害之術　計得失之便。陳已往之迹。舉當時之事。傷時君之不智。悔世事之已非。則大雅蕩抑桑柔之詩也。是以孔子有謂。以詩立言。與戰國縱橫。同一揆矣。且稱述者察言觀色。慮以下人。此猶近於游說人君之術也。故聖門四科。言語居一。宰我子貢。有名於此。其對子貢之問士也。曰使於四方。不辱君命。可謂士矣。而稱蘧伯玉之使人。曰使乎使乎。是縱橫之權輿也。故喪邦興邦。端賚一言。有由也夫。至其末也。失信喪行。惟利是圖。抑非其道也。故孔子干七十二君。亦頗游說。左氏傳春秋猶多舉行人之辭。而孟荀並以儒者。能辨名析理。陳軫以縱橫見孟子。是孔學因之流於縱橫家矣。

孔與九流第五

孔門之學。總括九流。官守失職。學歸孔子。且百二國寶書。圖左邱明而觀之者也。惟其盡得史官之學。故博而且大。彼諸子學術。遂多符孔教。要之戰國諸學不悖孔門。而孔子明於九流可知也。夫墨家、法家、道家、縱橫家。爲九流之最盛者。前言之矣。其餘或文獻不足。書缺有間。言乖正道。間有可採。要於此焉。略而言之。夫惠施公孫龍鄧析尹文。著書立言。號曰名家　職有流失。亦或符理。及法家墨家。亦盛言名學。而孔子則曰。必也正名乎。又曰。名不正則言不順。又曰。名之必可言也。言之必可行也、其意在名實相稱。而太史公謂名家控名責實。參伍不失。是有同於儒家焉耳。班孟堅謂名家出於禮官。古者名位不同。禮亦異數。夫孔子問禮。而周禮則存魯。其言曰。不學禮無以立。禮云禮云。玉帛云乎哉。是孔子知乎禮矣。禮爲名之本。知其源烏得不知其流乎。故孔子作春秋。以道名分。而荀子則有正名。及朱竹垞孟子弟子考。謂告子嘗學於孟子。告子治名家言。而孔學之末。遂流於名家矣。至兵家則有尉繚孫子吳起李良等書。夫征伐不廷。王者之事也。兵之爲用。其可已乎。故子貢問政曰。足食足兵。是非屏棄之也。又曰。以不教民戰。是謂棄之。亦明兵之重要也。是以陳恒弑君。而孔子請討之。亦與兵家相符者焉。且兵家興起。學於孔門者參。而左氏傳春秋。多紀諸侯攻伐戰守奇謀之事。後世遂以兵書用之。至子路能行三軍。親列孔門。亦儒家之不廢兵也。及農家則有董安國尹都尉。至神農野老非其眞也。好事者爲之耳。孔子之與農家。亦有相同。如其言曰。所重民食喪祭。又曰足食足兵。其弟子樊遲則請學稼。而告冉有曰。庶之

富之。故陳良悅孔子之道。其徒陳相。爲神農之言。此農家之同於孔門者也。至陰陽家雜家。則醇疵互見。然非諸子之要也。太史公稱序四時之大順。爲陰陽家之不可失。而班氏則謂儒家助人君。順陰陽。及孔子作易。則謂一陰一陽之謂道。其於春秋。尤昭陰陽。論語則曰。天何言哉。四時行焉。百物與焉。至其流失。多可氐斥。班氏所謂舍人事而任鬼神者。實孔子之所屏棄也。故子不語怪力亂神。而其言曰。未能事人。焉能事鬼。不其然乎。及左邱明作春秋傳。其於日月星辰時歷之言皆究矣。可不謂其非同乎。雜家則兼儒墨。合名法。望之則漫羨無歸。抑未之思也。夫何遠之有。孔子曰。博學於文。約之以禮。若雜家可謂博矣。惜未能約之以禮耳。欲其弗畔難能也已。是以知諸子之學。多歸於孔門。質諸百世。無或疑也。況夫孔子所謂。多較持平。其餘九流。有失於中。益知孔學非淺見所能窺矣。

孔與漢宋第六

秦燔六經。坑儒生。聖文埃滅。學理弗存。漢興頗采摭羣言。旁求藝文。然先言大義。蓋多闕矣。是以漢多家學。訓詁相傳。學官之列。端在近理。若孔安國馬融賈逵鄭玄。皆兩漢之名師也。及宋二程朱熹出。多歸義理。拋棄先訓。著書立說。必在窮物。遞及有淸。二派並盛。漢學宋學。始别名號。一主考據。一主義理。源其所先。實自孔叟。夫孔子繫辭文言。解釋易理。人知之矣。至其體物辯理。求古有據。亦可考見。觀其言曰。述而不作。信而好古。又曰。射不主皮。爲力不同科。古之道也。此其稽古之形於言也。夫其論夫人之章曰。邦君之妻。君稱之曰夫人。夫人自稱曰小童。邦人稱之曰君夫人。稱諸異邦曰寡小君。異邦人稱之亦曰君夫人。夫一夫人耳。而詳盡若是。況其他乎。顏淵問爲邦。孔子曰。行夏之時。乘殷之輅。服周之冕。是孔子於夏殷周有所見也。又其言曰。韶盡美矣。又盡善也。武盡美矣。未盡善也。夫韶武之别。幾希間耳。美善之差。夫誰知之。而孔子則能考也。然孔子稽古。不涉附會。言而無徵。乃付闕如。故其言曰。夏禮吾能言之。杞不足徵也。殷禮吾能言之。宋不足徵也。文獻不足故也。足則吾能徵之矣。夫徵證也。獻典籍也。謂二代之禮。吾自能言。而文獻不足。二國難證也。哀公問社。宰我對曰。夏后氏以松。殷人以栢。周人以栗。曰使民戰栗。孔子聞之曰。成事不說。遂事不諫。既往不咎。夫宰我以意附之。謂取義於木。故孔子戒之。此考據之謂矣。其於宋學。亦有所

係。孔子曰。人能弘道。非道弘人。是反身求己之意。又曰。仁遠乎哉。我欲仁斯仁至矣。此則明德之意。蓋宋儒爲學。一事窮理。乖舛古言。別立學說。頗宗學庸之理。位列孔孟之上。可知其趨向義理也。其語曾子曰。吾道一以貫之。貫行也。道也。猶言一是皆以行道爲教。其語子貢。亦曰一貫。此義理之謂矣。至宋儒道統之說。亦源孔子。魯論堯曰。居全書之末。其述治體。先列堯舜。蓋自況也。然非有道統之意。及孟肅盡心之末。歷言堯舜禹湯文武周公孔子。而隱以自况孔子。及韓退之作原道。竊師孔孟。並孟軻而列於堯舜禹湯文武周孔之次。於是孔子與孟軻因以並稱。且言荀楊之不足。有舍我其誰之志。宋儒遂取斯意。皆以道統自居。此孔子與漢宋之謂也。夫爲學宜截長補短。不可入主出奴。同求聖道。可稱同志。互相師問。何得水火。況人各有能有不能。禮失而求諸野。同志不猶愈於野乎。夫學各有得。亦各有失。我失宜取彼得。我得宜濟彼失。必是丹非素。閉門造車。而排斥異己者。將焉可乎。然則漢學宋學。同宗孔門。何爲其紛紛耶。

孔與今學第七

有清末葉。西學東漸。而一二先覺之士。遂提倡改革。盡棄國粹。以謅文明。余嘗觀尼山之學。多與今之所謂新學者相符。雖非盡然。而可略觀其概矣。一孔子與哲學派。西洋柏拉圖主唯心之說。其言曰。欲修其德。必先致其知。知致則德無不修。是主於我心之致知也。孔子曰。我欲仁斯仁至矣。是仁存諸我心也。是欲我心之返仁也。此唯心論之謂。近世霍布斯倡唯物之說。其言則曰。一切存在。莫非有形之體。而一切現象。莫非有形體活動之精神作用。是則一切精神。皆屬物質。而一切學理。皆在形骸。孔子曰。人能弘道。非道弘人。夫人物質也。道精神也。人能弘道者。是精神屬於物質也。非道弘人者。是物質非屬於精神也。此唯物論之謂。至一貫之說。則近於唯理論。述而不作信而好古之說。則近於經驗論。祭如在祭神如神在。則近於有神論。子不語怪力亂神。則近於無神論。至其言曰。不曰堅乎。磨而不磷。不曰白乎。涅而不緇。則柏拉圖常住不變之意。其言曰。歲寒然後和松柏之後彫也。則達爾文天擇物競之意。此孔子之與哲學也。二孔子與心理學派。希蠟古初。有愛阿尼學派。立論多基於物理。及伊大利學派起。立言始基於心理。蓋人生而靜。感物而動。知物由意覺。覺由心生。有動於中。必形於外。喜怒哀樂。見於顏色。故言爲心聲。色爲意表。孔子所謂察言觀色。亦即心理之意。

曰。視其所以。觀其所由。察其所安。人焉廋哉。人焉廋哉。此亦孔子與心理學之說也。三孔子與宗教學派。太古之初。羲皇御世。宗法立國。神道設教。流於二代。柴望五岳。逮乎夏商。並祀神祇。詩書所載。咸尊上帝。然無所謂宗教也。及夫秦漢。乃有黃老。神仙導引。方士之說。飛昇變化。張陵之術。而明章之季。東都稱盛。天竺僧侶。流入佛教。此我國古之宗教。及耶蘇東渡。回徒浸盛。迄於今日。宗教遍國。要知宗教家不外敬天明鬼。就論語所見。略一言之。蓋孔子亦以敬天明鬼爲要。其言曰。天生德於予。桓魋其如予何。此以天能主人禍福也。又曰。獲罪於天。無所禱也。此以天能主人生死也。其言曰。敬鬼神而遠之。此以鬼爲尊也。又曰。未能事人。焉能事鬼。此以鬼爲幽遠不可及也。此非別有宗教之意。然自合於今之宗教矣。至名正言順一節。則合論理之原則。而倫理學則孔子所言皆是也。總觀上所陳列。孔學要不淺狹。雖未必盡相符合。而上之所舉則實同矣。如曰不然。以俟君子。

論性第八

春秋末而孟軻荀卿並紹儒家。道源尼父。體希至聖。闡發性體。斯入其極。蓋乾坤造物。爰篤生民。萬事萬物。皆備於我。道德仁義。實大聖之獨秉。雖惡暴戾。乃鴟梟之特賚。亦有中和之性。可移於習俗。滕文公爲世子將之楚。過宋而見孟子。孟子道性善。言必稱堯舜。是性善之說也。荀子則曰。人之性惡。其善者僞也。今之性。生而爲有好利焉。順是故爭奪生。而辭讓亡焉。生而有疾惡焉。順是故殘賊生。而忠信亡焉。生而有耳目之欲有好聲色焉。順是故亂淫生。而禮樂文理亡焉。是性惡之說也。斯二者知其一未知其他。見其偏而未見其全。較諸孔子。則有差矣。夫性之爲體。實有三品。有性善者。有性惡者。有近善近惡非善非惡者。昌黎韓子。知乎此矣。然語而不詳。意亦多疵。非足據也。孔子有曰。唯上智與下愚不移。夫上智卽性善也。下愚卽性惡也。不移者性善性惡具秉於天。莫可易也。然人旣少上智。亦罕下愚。熙熙攘攘。皆爲中人。中人者卽近善近惡非善非惡者也。先民謂上智下愚以才而別。非是。才果下愚。漸循漸進。流於正軌。雖不升堂。亦可有爲。何謂不移乎。孟子曰。人無有不善。水無有不下。是以人性皆爲善也。抑有不然者。夫耳目口鼻。人所咸具。稽其差異。人各不同。面之不同。可比於心。況性也乎。叔向母當楊食我之生。聞其號而知其必斬先祀。子文當生越椒

而大戚。知若敖之鬼不血食矣。此韓子之所謂。要之性善之說難乎立矣。荀子曰。順情性則不辭讓矣。辭讓則悖性情矣。由此觀之。然則人之性惡明矣。其善者僞也。是以人性皆爲惡也。夫陸績懷橘而奉母。孔融讓梨於諸兄。並當童時。而知孝弟。又何謂悖情性乎。且后稷之呱。姜嫄坦如。克岐克嶷。實覃實訏。文王在母。太姙無憂。生而保傅不勤。學而業師不煩。此亦昌黎所謂。而性惡之說將不足乎。彼生而性善。卽上智也。此生而性惡。卽下愚也。善惡自天。莫或有異。故舜生於畎畝之中。父頑母嚚象傲。與木石居。與鹿豕遊。然未嘗稍移其善也。而紂去武丁未久。流風善政猶有存者。且以箕子比干爲諸父。而微子爲兄。西伯善猷。未始有叛。相與輔相之。然未嘗稍移其性也。故善惡之別。孔子知之。其曰不移。千古確論。惟中人則不然。近乎善而非善。近乎惡而非惡。揚子雲所稱善惡混者。此之謂也。蓋中人可與習善。可與習惡。所謂近朱者赤。近墨者黑。染蒼則蒼。染黃則黃者也。孟子曰。今夫水搏而躍之。可使過顙。激而行之。可使在山。是豈水之性也哉。其勢則然矣。是孟子以性善可使爲惡也。荀子曰。枸木必待隱括蒸矯然後直。鈍金必待礱厲然後利。今人之性惡必待師法然後正。得禮義然後治。是荀子以性惡可使爲善也。抑不知是皆中人之性也。若夫天生善惡。曷可變乎。惟中人則可以轉易。故以瞽瞍之父象之弟。卒化於大舜。是與善人居。故習於善焉。而管蔡監殷。居暴亂之邦。當淫戾之餘。終與武庚爲亂。是與惡人居。故習於惡焉。告子所謂性猶湍水。決諸東方則東流。決諸西方則西流者。卽中人之性也。孔子曰。性相近也。習相遠也。夫性相近者。卽中人之性或近上智或近下愚之謂。夫近於上智矣。然或習於惡流。則去其近於上智者而入下愚焉。近於下愚矣。或習於善途。則去其近於下愚者而入上智焉。且不曰近乎。則非善非惡而爲中人可知。又孔子曰。中人以上。可人語上也。中人以下。不可以語上也。夫中人者。卽近善近惡非善非惡者。中人以上卽性善者。中人以下卽性惡者。此三品之性始自孔子。孟荀見其偏。告子見其中。然告子不自知也。揚子只知善惡混。而未明乎不移也。韓子知之。惜未盡耳。

論仁第九

夫仁之爲言。厥理難盡。剛毅木訥。近而非至。巧言令色。鮮矣爲仁。誠宣尼不居。而堯舜所病者也。諸我先民之論尙矣。而言雖盡美。意未盡善。詳其弊由舍本。或詒乎通人之譏也。

論仁之詳盡而得其要領者。其惟論語乎。顏淵問仁。孔子曰。克己復禮爲仁。所謂仁之本者。在乎斯矣。夫克己者。求己之謂也。孔子不云乎。用力於仁。未見不足。仁遠乎哉。欲則斯至。詳審其言。是在求己。反而復禮。舉動有則。凡仁之閫。咸至其極。雖曰未仁。吾斯不信。且子所罕言。仁在其中。惟三月不違。篤稱顏子。其餘則日月至焉而已。故由也可使治賦。求也可使爲宰。赤也可使對賓客。而曰不知其仁。惟回也有問。獨舉其綱。蓋苟能克己。餘則迎及而解。子張問仁。孔子曰。恭寬信敏惠。綜斯五者。仁之目也。匪夫克己。難得厥用。仲弓問仁。曰出門閒如見大賓。使民如承大祭。恭也。樊遲問仁。曰愛人。寬也。樊遲問仁。曰居處恭。執事敬。與人忠。信也。子貢問仁。曰工欲善其事。必先利其器。敏也。仲弓問仁。曰己所不欲。勿施於人。惠也。欲行此五者。必務其本。本立而道生。克己也者。其惟仁之本與。夫能克己。則非禮勿視。非禮勿聽。非禮勿言。非禮勿動。而窮通非所計。貧富弗動心。故曰仁者安仁。雖有纖弱之敝。無傷日月之明。故曰觀過知仁。始有不得其門之患。終得豁然貫通之意。故曰先難後獲。非道不居。無禮而弗適。故曰志仁無惡。蓋克則心存德義之經。口道忠信之言。出由仁義之路。居遊誠敬之戒。遏事無慆恐之意。對物有處置之方。得此道者。其顏子乎。夫其言曰。唯仁者能好人。能惡人。則意含升降。爲政之仁也。故舜有天下。選於衆。舉皐陶。不仁者遠矣。湯有天下。選於衆。舉伊尹。不仁者遠矣。夫其言曰。志士仁人。無求生以害仁。有殺身以成仁。則見義勇爲。處窮之仁也。故伯夷叔齊。不降志。不辱身。餓於首陽之山。民到於今稱之。夫其言曰。己欲立而立人。己欲達而達人。則急公不私。處世之仁也。故不欲人之加諸我也。我亦無加諸人。而賜也之莫及。夫其言曰。仁者不憂。則守身樂道。爲學之仁也。故一簞食。一瓢飲。居陋巷之中。人不堪其憂。而回也不改其樂。是皆爲仁之功而克己之效也。且夫孔子以仁爲重。而弗輕稱於人。如令尹子文之爲忠。陳文子之爲清。子產之爲惠。臧文仲之爲知。管仲人也。子西彼哉。未嘗稱其仁也。惟弟子好學。莫過顏子。聞一知十。回也不愚。謂之曰仁。實至言矣。故斯人短命。哭之過哀。有以也。夫求爲仁之方。其省克己之道。不然則非所敢望矣。

教育第十

古者皐陶作士。以弼五教。及夏之校。殷之序。周之庠。非學

校乎。八歲教小學。十五教大學。非教育乎。而孔子自謂學而不厭。誨人不倦。而以德之不修。學之不講爲憂。是以論學則以時習爲首。又曰。學而不思則罔。思而不學則殆。是教學之道也。至謂不重則不威。學則不固。孔安國註。固蔽也。學則不固蔽矣。故無論何人。不學則有蔽。子路好勇。因告之以此。歷謂好仁好知好信好勇好剛而不好學之蔽。是欲使人皆學也。其自述學則曰。發憤忘食。樂以忘憂。不知老之將至。其教人則曰。自行束修以上。吾未嘗無誨焉。不憤不啓。不悱不發。舉一隅不以三隅反。則不復也。及弟子入則孝。出則弟。謹而信。汎愛衆。而親仁。則家庭教育也。君子食無求飽。居無求安。敏於事而愼於言。就有道而正焉。則社會教育也。至其爲教之道。則有三端。一、普通教育。夫普通知識。人所必需。而教育之道。普通爲首。孔子文行忠信四教。卽教人以普通知識者也。夫文以立言。行以正體。忠以待人。信以處世。人生斯世。必具四者。蓋文爲人之禮貌。禮貌不周。則不可以守己。行爲人之儀表。儀表不尊。則不可以接物。忠爲人之資質。資質不具。則不可以處衆。信爲人之根本。根本不牢。則不可以作事。四事俱備。方可爲普通知識。孔子曰。志於道。據於德。依於仁。游於藝。夫孝弟忠信。人人必有之普通道也。禮義辭讓。人人必有之普通德也。惻隱羞惡。人人必有之普通仁也。士農工賈。人人必有之普通藝也。此四者亦尼叟之普通教育。又不學詩無以言。不學禮無以立。益者之三友。損者之三友。君子之三愆。君子之三戒。君子之三畏。君子之九思。皆普通人之所必有者。要亦爲普通教育。二、分科教育。夫天下之事理無窮。人生之聰明有限。得此失彼。長左短右。故必列等而教。分科而學。是以德行言語政事文學實孔門教育之四科也。蓋心志專一。則功多而易見。精神渙散。則效少而難成。矧以有限之聰明。罔盡無窮之事理。故必分科。斯易專造。宋儒謂子張天資卓亮好高務遠。故未列四科。則迂求之過也。及顏淵安貧樂道。三月不違仁。孔子多稱之。而孝哉閔子騫。不間於其父母昆弟之言。稱其言必有中。冉伯牛有疾。孔子自牖執其手曰。命矣夫。斯人也而有斯疾也。謂仲弓曰犁牛子騂且角。而可使南面。孔子以德行爲重。四子近之。故孔子以此教。而四子亦以此稱焉。是德行科之謂也。至宰我子貢好利口辯辭。宰我則論語之外。事多不傳。至不學詩無以言。而子貢則可與言詩。爲瑚璉之器。勝行人之任。出則存魯亂齊破吳強晉。斯二子近於言語。亦遂以斯著。此言語科之謂也。及冉有嘗爲季氏宰。而孔子謂千室之邑。百乘之家。求也可使治

其賦。其言志則曰。方六七十。如五六十。求也爲之。比及三年。可使足民。而稱季路千乘之國。可使治其賦。其言志亦曰。千乘之國。攝乎大國之間。加之以師旅。因之以饑饉。由也爲之。比及三年。可使有勇。且知方也。問政。曰先之勞之。此二子近於政事。而孔子亦以斯許之。此政事科之謂也。至孔子作春秋。游夏不敢贊一辭。知其近於文學。子游事亦不多見。而子夏爲魏文侯師。教授西河。序詩傳書。而諸經多出於子夏。二子遂以文學名。此文學科之謂也。三、因才而教育。夫人之稟授。自不一也。仁智有別。好惡多差。得失匪齊。行向不等。是以必量才而爲教。因人而爲戒。明乎此者。其孔子乎。孟懿子問孝。孔子曰無違。孟武伯問孝。孔子曰父母惟其疾之憂。子游問孝。孔子曰今之孝者是謂能養。至於犬馬皆能有養。不敬何以別乎。子夏問孝。孔子曰色難。夫問孝同也。而其人之性未必一也。性未必一故必因偏而救之。是因人爲教則又一也。子路問聞斯行諸。曰有父兄在。如之何其聞斯行之。冉有問聞斯行諸。曰聞斯斯行之。夫聞斯行一也。然由也兼人故退之。求也退故進之。此可見孔子因人而設教也。至問仁則有顏淵、仲弓、司馬牛、樊遲、子貢諸子。問政則有季康子、子路、魯哀公、齊景公、葉公、子夏諸人。而對之則無一相同者。及其評師也辟　參也魯。柴也愚。由也喭。回也屢空。賜不受命而貨殖焉。億則屢中。此皆因才而教育之謂也、是以杏壇設教　泗水投經。弟子三千　而身通六藝者七十。故其爲教。實有多方。今中國教育。普通分科。則有之矣。因人爲教。抑未之能也.

政治第十一

聖賢之學。無非實踐。而孔子之道、亦政教合並。故治魯三月。教化大行。然女樂來歸。鳳鳥不至。知道之不行也。遂立言以垂將來。今考其政治。猶可稍述。一、待民。夫民爲邦本。本固邦寧。然而樂只君子。實爲民之父母。民之所好好之。民之所惡惡之。況天視自我民視。天聽自我民聽。天聰明自我民聰明。天明畏自我明畏。故待之必以仁。使之必以道也。孔子曰。敬事而信。節用而愛人。使民以時。夫執政在敬信之心。則得待民之道。季康子問孔子使民敬忠以勸則如之何。對曰。臨之以莊則敬。孝慈則忠。舉善而教不能則勸。夫以莊臨民則民敬於上。孝於親慈於衆則民忠於國。善則舉不能則教則民樂於爲善。故子貢問政。曰足食足兵。民信之矣。欲求民信。其遊斯道。且謂寬則得衆。信則民任。而語葉公問政。則曰。近

者悅。遠者來。夫能行寬信之實。則近悅而遠來矣。此待民之道也。二、求賢。夫善人國之寶也。邦之所隆。因由一人。邦之榮懷。亦尙一人之慶。是以得人者興。失人者亡。先哲所訓。布在方冊。孔子之謂仲弓曰。先有司。赦小過。舉賢才。蓋明賢者之重也。哀公問何爲則民服。孔子曰。舉直措諸枉則民服。夫惟能善善。斯能惡惡。賢用而不肖退。善與而惡昧遠。故舜有天下。選於衆。舉皐陶。不仁者遠矣。湯有天下。選於衆。舉伊尹。不仁者遠矣。且孔子又謂舉直錯諸枉。能使枉者直。是舉直之功不止於舉直。且使枉者因之而化。是知治國有道。爲政在人。必聘之以禮義。尊之以師友。畀之以事。而任之以權焉。此求賢之道也。三、正官吏。夫天爲民而作君作師。地爲民而生衣生食。民之爲貴。義昭今古。官吏者所以治民。非所以長民也。然欲先治民。必首正己。故孔子曰。苟正其身矣。於從政乎何有。不能正其身。如正人何。又曰。其身正不介而行。其身不正雖令不從。夫吏以正行之。民以正應之。吏以悖出之。民以悖入之。執政之好惡雖不知。執政之賢恐雖不辨。知其好惡則戴其好而攻其惡。辨其賢恐則樂其賢而背其恐。執政良則望之若雲天。執政暴則惡之如蛇蝎。故治世之道。首正治民之人。治民之人正。而後可以正民。未有治世之人不正。而能正民者也。孔子曰。上好禮則民莫敢不敬。上好義則民莫敢不服。上好信則民莫敢不用情。夫民之莫敢不敬不服不用情者。由於官吏之好禮好義好信也。季康子問政。孔子曰。政者正也。子帥以正。孰敢不正。夫已有禮然後可責人之無禮。已有儀然後可責人之無儀。必有諸已而後求諸人。無諸已者後非諸人也。孔子之言爲衞政也。曰必也正名乎。夫名者位之表也。能正其名位應爲之事。則可以治民矣。此正官吏之道也。總上三端。莫可移易。詩書所載。略同一揆。苟能行之。則四方之民襁負其子而至矣。

孔學總論第十二

余上列數篇。於孔學可略見矣。抑猶有未盡者。夫周室衰而禮樂廢。史失職而詩書缺。賴孔子而存之。是於六藝。亦有可述。夫孔子集往古之書。自爲之作序。上斷於唐虞。下述乎秦穆。故書以之而傳。至周禮在魯。而問禮老聃。是以能言則二代之禮。損益則百世可知。門弟相謂。亦多中禮制。故禮以之而傳。而語樂於太師。問樂於萇弘。自衞反魯。然後樂正。雅頌得所。絃歌可被。故樂以之而傳。至得輶軒詩三千。定雅頌爲三百。上述后稷之業　中陳殷周之盛。下及十五國風。而授

之於子夏。故詩以之而傳。及晚年而喜三易。讀之則韋編三絕。爲文言之辭。序彖象之說。故易以之而傳。是曰傳經。其善一也。古者左史紀言。右史記事。而尚書則載二帝揖讓之令。三王誓命之辭。禹貢敷水土之宜。洪範陳天人之事。而年月之文。略而弗詳。自孔子作春秋。始因之於四時。冠之以年月。國史之制。斯臻美善。是曰明史。其善二也。水之怪爲龍。土之怪爲羊。僬僥三尺。長者十之、涸魚則蛟龍不合。毀卵則鳳凰不翔。分異姓以遠方職。錫胡公以肅愼矢。鳳不至而道窮。麟見獲而有嘆。是曰博物。其善三也。至夷齊餓死而求仁。惠連降志而中慮。周有八士。殷有三仁。泰伯三讓而成德。齊景千駟而無稱。臧文仲之爲竊位。蘧伯玉之稱君子。甯武子之爲知、晏平仲之善交。稱史魚曰直哉。謂管仲曰人也。子產有君子道四。武王有亂臣者十。禹無間然、堯莫能名。郁郁乎周代。巍巍乎舜禹。晉文公譎而不正。齊桓公正而不譎。是曰論古。其善四也。其自處則可以速則速。可以久則久。可以處而處。可以仕而仕。有能有不能。無可無不可。毋意毋必。毋固毋我。故料量平於季氏。爲司空於魯國。季氏饗士而黜於陽虎。敬叔適周而見乎李耳。畢袂夾谷何其勇。微服過宋何其怯。不過時而欲往佛肸。爲司寇而首殺少卯。講繇於杏壇。習禮於樹下。是曰守己。其善五也。食喪側而不飽。聞歌善而後和。見齊衰雖少而必作。見冕瞽雖褻而必貌。而與下大夫言侃侃如也。與上大夫言誾誾如也。於鄉黨則恂恂不能。在朝廷則便便唯謹。是曰對人。其善六也。君召則色勃足躩。執圭則上揖下授。立不中門。行不履閾。揖立襜如。趨進翼如。升入公門而鞠躬。復其位而踧踖。出降而怡怡。私覿而愉愉。康子饋藥車必正立執綏、齊饌則變色而作。國君賜食必正席。康子饋藥不敢嘗。是曰愼行。其善七也。食不厭精。膾不厭細。色惡不食、臭惡不食、失飪不食、不時不食。割不正不食、不得其醬不食、肉雖多不勝食氣。酒量不及乎亂。不食餒魚敗肉。不食沽酒市脯。不食過祭之肉、不食撤薑之食。是曰養生。其善八也。是孔子之道與學與行與事。淵淵其淵。浩浩其天。動而世爲天下道。行而世爲天下法。言而世爲天下則。書曰。惟天生聰明。時乂。其孔子能當之乎。假樂之詩曰。穆穆皇皇。宜君宜王。不愆不忘。率由舊章。卷阿之詩曰。有馮有翼、有孝有德。豈弟君子。四方爲則。振鷺之詩曰。在彼無惡。在此無斁。庶幾夙夜。以永終譽。殷武之詩曰。赫赫厥聲。濯濯厥靈、壽考且寧。以保我後生。爰以爲孔子頌云。（完）

單級小學新教學法的動議

邵俊文

一 導言

自歐戰告終。世界上的教育思潮。日新月異。以教育主義言。有什麼平民主義的教育啦。職業化的教育啦。科學化的教育啦。以教育方法言。有什麼自動教學法啦。設計教學法啦。道爾純實驗室計劃啦。若用歸納法說來。現在的教育不論主義和方法。都是趨於新的方面。

可是據俊文個人的主觀見解。我國小學校對於新教育的趨勢。能認眞推行的。大多數是都市小學。若鄉村之單級小學。仍然是沉寂無聞。終日迫令那些天眞爛縵的兒童。悶坐斗室。大聲誦讀。縱欲有所改進。也是苦無藍本。不得不順水推舟。徒謀衣食罷了。

年來我日與鄉村單級小學教者相周旋。課餘的時候。往往以舊式單級小學教學法之困難及應改之點相商榷。我本喜歡研究單級小學法。又鑑於各方面之要求。遂不揣謭陋。謹將我個人平素關於單級小學法之心得。參合教育上最新的學法說。記述出來。以供單級小學教者研究的材料。

或者說單級小學。乃十餘年前的舊問題。在歐美各國已視同明日黃花。的確沒有研究的價値。你何必拾人糟粕。拿來作時髦的問題呢。我答道歐美各國。對於單級小學。確抱着消極態度。實在因爲他們各國文化物力。能夠辦到。若我國的文化物力。實不易辦。況且義務教育。爲當今之急務。我國不欲推行則已。如曰欲之。以我國現在村落之零星。物產之不豐足。除單級小學外。還怕沒有第二個良好方法。所以我有單級小學新教學法的動議之作。

五年前我曾作了一册新式單級教學法。彼時雖蒙教育當局的贊許。然閱時既久。自知極形陳廢。毫無價値。並且我辭却敎職和粉筆黑板行將三年。對於單級小學敎法的經驗。當然沒有具體的研究。因爲有這種緣故。所以本文的詞句拉雜。思想錯亂。在所難免的。很希望諸大教育家。對於拙著。有極不客氣的批評。並希望我那些最親愛的單級小學敎者。努力將你們

的心得。盡量發表。那才是我最大的希望。那才是我最大的希望。

二　舊式單級小學校教學法的缺點

單級小學的教者。以一人之力。除主持全校事務外。同時間在一課室中。還得教授數組兒童。教授力最易分散。勢必顧此失彼。缺點極多。茲略述於左。

A.　教師勞力多學生獲益少

單級小學的教者。以一人之力。同時間在一課室。教授年齡不等。學力不等的兒童。忽而向一年生爲此項的示範。忽而向二年生爲彼種的說明。忽而向三年生机間巡視。忽而向四年生板上訂正。東奔西跑。不稍休息。其結果不是顧此失彼。就是醫頭脚痛。教師勞得個舌敝脣焦。疲乏已極。而各組兒童所得教師直接指導之時間。還是很少。其獲益也就不問可知了。所以說單級小學。教師勞力多學生獲益少。

B.　牽掣式之教法不能令自動作業的生徒完成其工作

單級小學。組數複雜。同時間對於一二年生爲直接教授。則對於三四年生。必令其自動作業。其程序。教者向一二年直接教授告一段落。必到三四年生巡行訂正。可是教材和時間的支配。極難適合。譬如教者。在一二年生直接教授告一段落。而三四年生的自動作業。未必同時間均能作完。教者雖欲有所訂正。時間却不適當。轉過身來。又向一二年生作第二度的直接教授。此時三四年生的自動作業。未必全數能够作完一部分。而一二年生。對於已學習一段落的課程。未得潛心領會。教者又作第二度的直接教授。簡直如同一個兒童。放四個風箏。忽而牽一牽這條線。忽而掣一掣那條線。東牽西掣。最終各個風箏。都不能達到最高限度。舊式單級小學的教者運用教法愈靈活。各組學生所受的影響亦愈大。所以說牽掣式之教法。不能令自動作業兒童完成其工作。

C.　偏重問答式教師活動力大學生活動力小

教學法史上最古的教學法。就是講演式的教學法。後來由講演式的教學法。變爲問答式的教學法。這種方法。在教學法勢力很大。各小學校差不多都採用之。比較講演式的方法。雖然略好一點。但仍然是以書本爲主體。教者由書本裏取些片段不成系統的材料。用種種問題。令兒童解答。究其原因。仍然教者立於能動的地位。活動力大。學生完全處於被動的地位。活動力小。不但不能養成兒童自動的能力。也不能應付兒童將來實際生活的需要。所以日人遠藤隆吉譏之曰。「牛乳教法」現在當

然是沒有存在的必要。更無須吾人勞精費神去研究他。

D. 無目的底自動教學法之不經濟

自動教學法的好處。是使兒童對於任何新教材。自已去研究。自己去思考。知道那一段落是了解的。那一段落是不了解的。對於不了解的。應當用什麼方法。使之了解。非至不得已時。教師不去補助他完成他。但是這種範圍太廣漠。材料太複雜。又沒有一定的目標。空空洞洞的令兒童去瞎闖。闖對了算是幸運。闖錯了就是浪費時間。空費心力。可見這種方法。實在是太不經濟啦。

E. 討論式教學法的缺點

由自學輔導式的教法。變爲討論式的教學法。這種方法。是先使兒童自行觀察或實驗。找出教材。再用些思考。研究。整理的工夫。發現出種種問題或結果。教師把各種問題的結果。集合起來。同大家討論。對於表示滿意。或修改。或使兒童自已修改。書本爲兒童的參考書。教師作旁觀的指導者。兒童所得的知識。可說是直接的。但是找出的材料和所得的知識。沒有系統的組織。全憑兒童自己去找。往往於實際上。不關重要。難免空費時間和心力。這就是討論式教學法一點短處。

F. 年級制不能發展兒童的各個人的智力

我國單級小學向來不論生徒智力的高低。概以四年爲畢業的年限。所教的課程。完全以中等生作標準。實行組級制度。最終的結果。弄得個優等生。對於所學習的「游刄有餘」。競爭的意志。逐漸薄弱。低能兒對於所學習的。「望塵莫及」。進取的觀念益形冷淡。及至第四年終了。並不測驗各兒童的學業如何。概行畢業。此種辦法。直是畢年。那是畢業。年級制直同「削足就履。絕對不能發展兒童各個人的智力。可以概見。

G. 鐘點制不能完成兒童一單元之作業

受鐘點制度下的學生。無論某生對於某科有無興味。總得按步就班勉强學習。卽使某生對於某學習興味濃厚。然而因爲受鐘點制的束縛。時間有限。不能完成兒童一單元之作業。譬如第一時學算術。起始並沒有學習的興味。及至興味濃厚。對於某算式將完未完的時候。鈴聲一響不得不下堂。眞所謂「功敗垂成」欲待下一次工作。中間還須間斷若干時間。仍不能完成其工作。勢必拋棄這種工作。再勉强學習其他科目。第二時爲國語。某生對於國語本不感若何興味。形式上還得勉强學習。可是算式的觀念仍縈廻於腦中。如此說來。鐘點制不但不得完成兒童一單元之作業。且影響於其他學科之工作。不確有打破的必要嗎。

H. 受課程表之限制兒童不得隨意學習

我國單級小學向來每日課程的順序。均以課程表作標準。不得令兒童隨意學習。其弊必至於課程表上所有的。兒童未必欲學。兒童欲學的。課程表上又未必有。譬如王生星期一午前第一二兩小時。欲學算術。可是課程表上第一小時爲修身。第二小時爲國語。並沒有通融的餘地。這個時王生只得拋棄其所欲學的算術勉強去學修身和國語。好容易混過兩小時。及至第三小時開始。精神疲倦。學算術的興味。已逐漸的等於〇。學習的結果。不問可知。簡言之。課程表之制度。是教者以個人主觀的心理。追許多兒童受他的支配。這種方法。確是死的。不是活的。的確有改進的必要。

三　單級小學新教學法建設的理由和辦法

舊式單級小學教學法的缺點。即是單級小學新教學法的優點。換言之。舊式單級小學教學法所需要的。就是單級小學新教學法建設的理由。茲爲省文計。關於單級小學新教學法建設的理由。不再多述。謹將其辦法。臚列於左。以供單級小學教者的採擇。

A.　一二年生宜仍用啓發式的教學法

單級小學教授。固然是應當利用兒童自動爲原則。但是一二年生年齡幼稚。能力薄弱。學校生活的習慣。既沒有豐富的經驗。學習的方法。更沒有充分的練習。若是也令他們完全自學。終日自己在書本子求知識。簡直和「盲人騎瞎馬。夜半臨深池。」一樣。非但無益。而且有害。所以小學教學法。無論如何改進。對於一二年生還得用啓發式的教學法。使教者的輔導力大於兒童的自學力。簡言之。教師對於一二年生。直接教授之時間。不得少於全部三分之一。

B.　三四年生宜參用道爾頓制

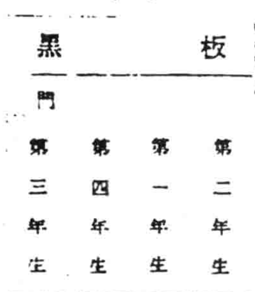
三四年生學習的興味。既逐漸濃厚。自學的能力。也日形發達。若用牽製式的教學法。不但不能引起養成學生學習的動機。且不能完全兒童自動的作業。並且背單級小學新教法建設的幾種理由。所以我敢主張單級小學三四年生參用道爾頓實驗室計畫。The Salton Plan. 至於道爾頓制的歷史和實際應用。已經各種教育雜誌(教育雜誌道爾頓制專號……)及道爾頓制概觀(舒新城著中華書局出版)說得至詳且盡。我也不再詳細去解釋。或者說。道爾頓制創始於美國道爾頓中學校。我國首先試驗此法者。爲吳淞中學現在你主張以小學三四年生實行道爾頓制。未免好高務遠罷。我答道。道爾頓制雖創始於道爾頓中學校。然首先發明者。確爲該校教師柏克赫司特女士 Miss Helen P

arkhurst. 氏當 1904 年在鄉村小學校教授四十個學生。而學生的程度。極不齊整。共分八組。以一人教授八組學生。其困難情形。比我國現行的單級小學還甚。柏克赫司特女士利用年長兒童自學。竟能直接教授一組。其他七組同時都有事可作。但是那校房屋很少。八組學生同時作各種科目不同的工作。很不方便。所以他把校中一間儲藏室。改爲作業室。並在室中各角上標明各科工作處。一切制度。都不與美國普通小學相同。當時很惹起地方人的反對。但是他的教學效率很大。地方人也就把反對的態度變爲歡迎的表示了。那麼道爾頓制行之於美國小學。有利無弊。難道說行之於中國。就是完全失敗嗎。並且我主張單級小學三四年參用道爾頓制。如國語。算術。常識三科。可參用道爾頓制。其餘藝術。音樂。體育等科。仍上堂課。初試行此法時。教者定期講演宜多。功課指定宜詳。將來教學的效率。自然不會壞的。

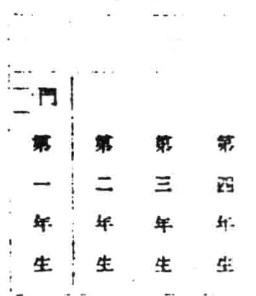
C. 各組坐位之排列

單級小學。合數組兒童在一個作業室裏工作。其坐位之排列。於教學上。體育上。都有極大的關係。茲式的各組坐位排列法。大概可分下列兩種。

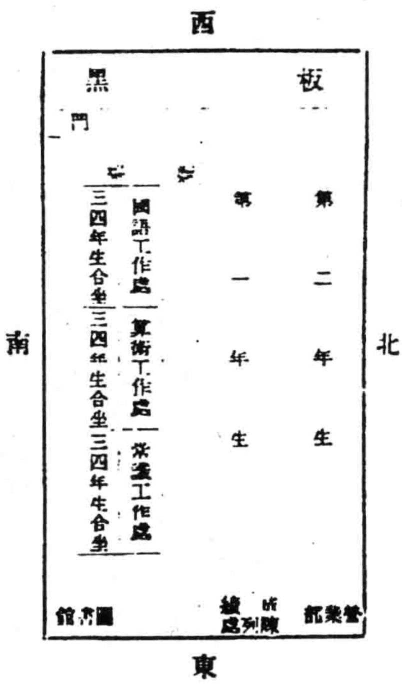
(1)



(2)



第一圖取一年生與四年生相接近。以便模仿學校的生活。第二圖順年級之次序。取其出入之便利。二者雖互有利弊。然而以現在論之。均已不成問題了。所以我主張一二年生的坐位仍當與黑板相對。三四年生取兒童與兒童相對以便互相參考。且坐位須先標明某處爲國語工作處。某處爲算術工作處。某處爲常識工作處。兒童欲研究某科。卽至某科工作處。如坐位已滿。可改作他科。其圖如下。



以上所列各組之坐位。不過略示大概。至臨時變通。要在教者活用可耳。

D. 各組課程之支配

道爾頓制本來用不着課程表。可是我主張單級小學一二年生。仍用鐘點制或分數制。僅三四年生參用道爾頓制。所以課程表仍有存在的必要。謹草創於左。

活動的課程表

二十分	預習	同	同	同	同	同
十分	朝會	同	同	同	同	同
第一小時	1234 社會	12 算術 3 4 ……	12 算術 3 4 ……	1234 衛生	12 算術 3 4 ……	1234 自然
第二小時	12 算術 3 4 ……	12 讀書	12 讀書	12 讀書 3 4 ……	12 讀書	12 讀書 3 4 ……
第三小時	12 語言	12 寫字	12 作文	12 語言	12 寫字	12 作文
第四小時	12 語言 34 藝術	12 讀書 3 4 ……	12 讀書 34 作文	12 寫字 3 4 ……	12 讀書 3 4 ……	12 讀書 34 作文
第五小時	1234 音體	1234 體育	藝術	1234 音樂	1234 體育	1234 音體
第六小時	1234 復習	12 遊戲 34 寫字	12 遊戲 34 復習	12 遊戲 34 珠算	1234 復習	兒童自由集會

一、右表教學時數。比課程標準起草委員會議決的小學校課程簡表的時數略多。因爲鄉村小學的兒童年齡稍長。

右表……符號爲三四年生隨意學習的符號。亦不受鐘點之限制。而散步之時間。可任兒童自便。

一、右表各科的名稱。都遵照課程標準起草委員會所定的。

一、右表關於三四年生國語算術常識三科。並未確實指定學習的時間。好留教者俟功課指定。臨時酌定。茲將課程標準起草委員會議決的課程簡表列左。以供採擇。

課程標準起草委員會議決的小學校課程簡表

學級	學年	每週至少時間	國語：語言	國語：讀書	國語：作文	國語：寫字	算術
初級	一	一〇八〇分鐘	(一)演進語法和會話	(二)讀聽的兒童文學的欣賞練習及表演	(三)通常摘單語音記錄抄寫等		數量的基本觀念
		百分比	30				10
	二	同上	(一)會話和故事講演	(二)同上	(三)同上		四則的基本練習
		百分比	30				10
	三	一三二〇分鐘	(一)同上	(二)同上	(三)同上		四則和諸等初步可加珠算
		百分比	30				10
	四	同上	會話、故事、講演、表演	同上加檢查字典參考書閱日報等	日用文說明文的研究和作法並各種練習設計	正書和簡便行書的練習	四則、小數、和分數初步（可加珠算和簡單簿記法）
		百分比	6	12	8	4	10
高級	五	一四四〇分鐘	同上加辯論	同上並注重課外讀書	同上	同上加行書練習（可臨帖）	四則、諸等、小數、分數、和百分初步（可加簿記）
		百分比	6	12	8	4	10
	六	同上	同上	同上	同上加講論文的研究和作法	同上注重行書練習加隸書臨[illegible]	分數、百分、簡利息簡比例
		百分比	6	12	8	4	10

常識·社會·衛生	常識·社會·公民	常識·社會·歷史	常識·社會·地理	常識·自然·自然	常識·自然·園藝	藝術·工藝	藝術·美術
(一)身體服物的清潔等事項（注重檢查）	(二)家庭設計等（注重觀察）	(三)故事		自然物、自然現象的觀察	研究、和圖作實驗	研究衣食住粗淺的工藝問題簡易工藝的發表製作	剪貼、發表畫、色彩形體位置排列等的辨別認識
20				12		7	5
(一)衣食住的衛生	(二)學校市鄉概況（注重觀察）	(三)故事		同上		同上	同上
20				12		7	5
(一)同上（注重討論實行增進健康的方法）	(二)縣省概況	(三)故事（注重原始人生活異地人生活等）		同上	加淺近物理	研究衣食住等通的工藝問題簡單工藝品的製作	剪貼、圖畫、色彩形體位置排列等的研究美術品賞鑒
20				12		7	5
(一)同上（注重公衆衛生）	(二)國家概況和公民責任	(三)故事（注重發明史和本國近代歷史大事並生活概況）		自然物、自然現象、簡易理化	作業、試驗、研究	同上	同上
20				8	4		5
衛生大要救急法和治療法大要	學校市鄉的組織事業和公民責任	本國歷史大事	本國地理大要	同上	同上	研究衣食和住的土木金主要的工藝問題等實習衣食的普通技能和土木金的手工等	同上
4	4	6	6	8	4	7	5
同上	縣省國的組織事業和公民責任職業指導	同上並及世界歷史大事	同上並及世界地理大要	同上	同上	同上	同上
4	4	6	6	8	4	7	5

音樂	體育	外國語
唱歌、表演、	遊戲	
6	10	
同上	同上	
6	10	
唱歌、表演、簡單曲調的辨譜	遊戲、模仿操	
6	10	
同上	同上加田徑賽	
6	10	
同上	同上加普通操	短句練習表演短語遊戲問答抄寫寓圖音標
6	10	
同上	同上	簡短的故事會話問說抄寫造句
6	10	

E. 道爾頓制的重要表册

圖表法是道爾頓制的重要工具。柏克赫司特女士費了三年多工夫。才製成現行四種表案。由英國倫敦教育用品協會 Educational Supply Association 印就出售。茲將各種表式及說明列左。

a. 工作概要表

小學五年級第一學期國語科工作概要表

月	週	讀書：書名	讀書：起訖	作文：篇數	作文：每篇字數	作文：文體	作文：標準
第一學月	第一週	新法國語教科書一冊	自(一)我家的庭園起至(二)三隻小蝴蝶止	四篇	百餘字	記敘、說明、議論、實用文、習	能令人了解大意
	第二週	〃	自(三)這是有害無利的東西起至(四)自然電燈止				
	第三週	〃	自(五)自然飛行機起至(七)長途航空止				
	第四週	〃	自(八)長途汽車起至(十)南極止				
第二學月	第五週	〃	自(十一)學校商店招股廣告起至(十二)求生活的本能止	同上	同上	同上	同上
	第六週	〃	自(十三)兩小雞起至(十五)所以叫國生止				
	第七週	〃	自(十六)猜謎起至(十八)一個小生界的新組織止				
	第八週	〃	自(十九)游西山臥佛寺的一夜起至(二十)童子軍救護隊報告止				

學月	週						
第三學月	第九週	”	自(二一)好男兒起至(二二)馬缺寶止	同上	同上	同上	同上
	第十週	”	自(二三)無名英雄學非起至(二五)雨天的日記止				
	第十一週	”	自(二六)高原上起火了起至(二七)田與打虎止				
	第十二週	”	自(二八)主人儘管愛我起至(二九)觀潮時的感想止				
第四學月	第十三週	”	自(三十)天馬山遊記起至(三二)月亮的黑影止	同上	同上	同上	同上
	第十四週	”	自(三三)霧起至(三五)工作止				
	第十五週	”	自(三六)呀你和我住在一塊兒麼(一)起至(三七)(二)止				
	第十六週	”	自(三八)好像我父親回來了起至(三九)隄岸時了止				
第五學月	第十七週	”	自(四十)阿剌伯人和駱駝起至(四二)冷天的早晨止	三週	同上	同上	同上
	第十八週	”	自(四三)塔頂上看響起至(四六)孝(二)止				

這表根據美國紐約的兒童大學所作的。可是把課程起訖。大概填入以便採擇。

b. 學生工作登記表

小學國語學生工作登記表　　姓名王文生

學月＼週＼日＼科別	週	讀書 一	二	三	四	五	作文 一	二	三	四	五
第一學月	1.				2.4						
	2										
	3										
	4				2.25						
第二學月	5										
	6										
	7										
	8										
第三學月	9										
	10										
	11										
	12										
第四學月	13										
	14										
	15										
	16										
第五學月	17										
	18										

這表雖根據美國紐約的兒童大學的表式。然原表一月換一張。這表一學期換一張。把學月。學週。學日。都編在裏面。叫學生記工作的時候格外詳盡。例如王文生他於二月一日起。把第一學月第一週的工作、於二月四日作完。那麼就畫一條紅線。從第一週的第一格起。至第一週的第四格止。并2.4.註在第四格內。表明第一學月第一週的國語工作。於二月四日作完。他於二月五日起。又續作第一學月第二第三第四週的國語工作。於

第四週的第四日。把第一學月的國語工作完工。那麽我們計算一下。是什麽日子。這爾頓制每週雖只有五學日。然實際計算日子。仍是七日爲一週。所以是二月二十五日。那麽於第一學月第四週的第四格內記2.25.表示第一學月的國語工作。他於二月二十五日作完。餘可類推。

c. 學生工作成績表

這表和兒童大學的原表式。亦略加變通。例生王文生他於二月一日起。把第一學月第一週的國語工作。於二月四日作完。那麽從第一格起畫一條紅線。至第四格止。幷註2.4.表示於二月四日作完。他又於二月二十五日。把一學月全作完。那麽從第一學月第一週的第五日的一格起。到第四週的第十九日止。畫一條紅直線幷註2.25表示他於二月二十五日。就把第一學月的國語作完。餘可類推。茲將表式列下。

小學國語科學生工作成績表

學月	週	日	王文生	大方	開東							
第一學月	第一週	1										
		2										
		3										
		4	3.4									
		5										
	第二週	6										
		7		2.7								
		8										
		9										
		10										
	第三週	11										
		12										
		13										
		14										
		15										
	第四週	16										
		17										
		18										
		19	2.25									
		20										
第二學月	第五週	1										
		2										
		3										
		4										
		5										
	第六週	6										
		7										
		8										
		9										
		10										
	第七週	11										
		12										
		13										
		14										
		15										
	第八週	16										
		17										
		18										
		19										
		20										
第三學月	第九週	1										
		2										
		3										
		4										
		5										
	第十週	6										
		7										
		8										
		9										
		10										
	第十一週	11										
		12										
		13										
		14										
		15										
	第十二週	16										
		17										
		18										
		19										
		20										
第四學月	第十三週	1										
		2										
		3										
		4										
		5										
	第十四週	6										
		7										
		8										
		9										
		10										

小學國語學生工作計算表

姓名＼學日	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	
王文生																			19		修了日數
																			1		節省日數
																					相差日數
何進										13											修了日數
																					節省日數
										3											相差日數
唐志中																					修了日數
																					節省日數
																					相差日數
																					修了日數
																					節省日數
																					相差日數
																					修了日數
																					節省日數
																					相差日數

學生工作計算表

學月										第五學月									
第十五週					第十六週					第十七週					第十八週				
11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10

這表最左一行是學生姓名。學生有多少。卽應畫多少格。上面一行表一學月的學日數。最右三行記相差日數。例如王文生於十九日內把二十學日(一學月)的國語工作作完。那麼從第一格起。到第十九格止。畫一條紅直線。并寫19兩字。而於同行的節省日數格內。記一/字表示他第一學月的國語工作。節省一日。餘可類推。

d. 工約

工　　約

工　　約

年　生 ______

茲認定　　科第　　學月的作業如期作完此證

年　　月　　日訂

工約的顏色。以年級分。用二百磅模造紙。印成卡片形。道爾頓制是注重各科平均進行。倘有一科未能作完。亦不得改換工約。可養成其遵守契約的習慣。

F. 功課指定的說明和實例

功課指定。在道爾頓制中占重要的位置。第一是要指示兒童在一定的時間內。對於所研究的類目之應作的工作。第二是要給兒童以本學月。或本週工作中。有關係的參考材料。於開始指定的時候。要用興味教育的原則。引起他們對於本學月。或本週努力工作的興味。但指定功課的範圍。不可太廣。因為小學生年齡尚小。範圍太廣。他們就茫無頭緒。沒有興味去努力學習了。所以在國語科工作概要表內。雖以學月分段。中間仍注重週的支配。分做四小段。不過拿學月來表示一學月應作的工作分量罷了。可是功課指定。仍得告訴兒童某學月的工作。是從第幾課到第幾課。可先自己計劃一下。去支配工作的時間。以後就須詳細的按週指定了。茲將功課指定的實例列左。

年級　第五年級

學月　第一學月

週數　第一週

課程　國語科

書名及出版者　商務印書館的新法國語教科書

册數及工作分量　第一册第一課至第二課

研究　你們家裏有庭園麼。有許多什麼東西。佈置怎樣。你們沒有事的時候。常到園中去玩麼。玩的時候。怎樣快樂。假如有空地而沒有園。可設法佈置麼。現在我們這第一週的第一日起至第三日午止。在商務印書館的新法國語教科書。第一册第一課上面。找出許多關於庭園的佈置方法。和遊玩的樂處出來。你們家中有庭園的。可以仿照他的佈置。沒有庭園的。可以改他闢園法。并且看了以後。還可以認識許多生字。生字你們可到國音學生字典去查。又可曉得這篇文章大意。段落、篇章、句子等法。至作法可在新法國語教授書上參考而知。(因為沒有其他參考書)你們把這課讀完之後。再把下列的答案寫出來。交給我看。到底那一個最好。

1　你對於你家裏的庭園預備怎樣佈置。

2　把這一課的大意。段落。篇章。句子等法。列成一個簡表。

3　試作這篇文的批評。

研究　你們大家都有兄弟麼。兄弟的友愛怎樣。患難時兄弟又當怎樣。現在我們這一週的第三日的後半日起。至第五日止。要繼續研究本書第二課。關於三隻小蝴蝶的友愛。患難不忘。所以能感動太陽。你們看了之後。既得着很好的一個故事。又可知道兄弟友愛之道怎樣。關於生字方面。你們可在國音學生字典上去查。關於作法方面。你們可在新法國語教授書上去參考。而且這課的生字和作法。與上一課不同。你們試聽我的

話。去做々看。做完之後。再答下列的問題。

1　三個小蝴蝶怎樣感動太陽的。

2　作大意。段落。篇章。句字的簡表。

3　作本篇的批評。

注意！沒有記工作成績於日課表上的以前。一定要把本週所作的筆記。交給教師。

以上所舉的例子。不過略示一種功課指定的大概情形。引起兒童學習的興味。各課不同。宜時常變化。所謂「神而明之。存乎其人」者。是也。

G.　測量三四年生成績的方法

測量成績最重要的工具。不外口問。筆試。及檢查其所發表的成績三種方法。分述如下。

1、口問—在兒童報告作業進度及請求決定時。要擇要口問。以測驗其是否了解。

2、筆試—在一學月終了。要有一次齊一的筆試。可是兒童各個人的智力不同。學月終了。決不能各個人都工作完竣。那麼筆試的時期。不妨變通。優等生卽不測驗。也可決定其某科成績及格。不妨先換工約。令其作下學月的工作。俟大多數作完時。一齊受試。試題宜用測驗式的爲宜。

3、檢查其所發表的成績：如國語科讀書錄的練習答案。看時要切實。或用符號。或直接用筆寫其錯誤。萬不可敷衍了事。如發見多數字跡不清楚。文義不恰當的答案。卽可召集講演。但學生作答時。難免照人抄寫。此中確有流弊。但是參考書少。不敷應用。則後作的。照已作完的抄寫。也可以利用他。去補助參考書的不足。收優等生帮助低能兒的效果。到口試時。須切實反覆推問。以測驗其了解與否。如果了解。卽爲有效。否則不能爲登進度表。

H.　實行道爾頓制應當預備的參考書

甲　國語科的參考書

1、國語會語2、國語常識會話3　作文指南4、論說初階5、小學國文成績精華6、小學作文範本7、兒童文學叢書8、常識叢書兒童雜誌9、中華故事10、中華童話11、世界童話12、小朋友13、小小說14、學生叢書15、通俗教育叢書16、作文類典17、注音新辭林(以上中華局出版)　1、兒童文學讀本2、兒童故事3、童話4、兒童詩歌5、兒童小說6、兒童劇本7、兒童遊記8、兒童笑話9、兒童謎語10、新法故事讀本11、中國寓言12、家庭童話13、各省童謠集14、新法會話讀本15、兒童世界16、少年雜誌17、少年叢書18、辭源19、詞典20、日用百科全書（以上

1、言文對照古文筆法百篇2、白話文筆法百篇3、書翰文自修讀本4、論說文自修讀本5、紀事文自修課本6、寫信百法7、詞性分解新式中華字典8、百科新詞典9、學生大字典(以上係世界書局出版)

1、酬世文件大全2、語體文法表解3、語體文作法4、作文虛字用法5、論說文作法6、紀述之作法7、書翰文作法8、習字速成法(以上係大東書局出版)

1、做白話文的祕訣2、習字秘訣(以上係廣文書局出版)

1、新式標點的紅樓夢2、鏡花緣3、三國演義4、秦漢演義5、水滸傳6、西遊記(以上係亞東書局出版)

此外如注音字母的簡單說明表。新式標點符號用法表。王樸的國語發音圖。以及各種新聞紙。都應擇要預備。

乙　算術科的參考書

1、算術要覽(商務館出版)2、中外度量衡比較表3、諸等數一覽表(現在小學算術參考書極少。指導員臨時發油印篇子亦可)。

丙　自然科的參考書

1、新法歷史2、地理參考書(商務館)3、世界改造大地圖4、中國最新大地圖5、中華最新分省圖6、山脈比較表7、河流比較表8、物產比較表9、工業比較表10、鐵路比較表11、歷代分合圖12、歷代統系圖13、理科參考書(商務)14、博物辭典15、理化辭典(中華)16、理科掛圖一百幅17、地球儀18、寒暑表19、風雨表20、其他儀器及標本則視地方財力如何。酌量購置。

I.　對於優等生能將小學四年功課作完宜予以補充教材

我近來每問道爾頓制的教者說「貴校試行道爾頓制。是主張各個兒童對於工作。單獨進行。優劣不受牽掣。其工作的速率自不一致。及至第四年終了。能夠一律畢業出校嗎」或優等生在學期中間。把四學年的功課。工作完竣。是令其在校補習呢。抑令其即時出校呢」。各位教者多答道「道爾頓制是主張各個兒童單獨進行。其工作的速率。既不相同。四年終了。那能夠同時畢業出校呢。但是在現在的學年制度下。仍得優劣遲就。同時大多數畢業出校。至優等生在學期中間。把四學年的功課工作完竣。中途出校。則各高小校不能隨時招生。不得已仍令其在校温課」。我對於此種答復。殊不滿意。蓋優等生將四年功課修了。中途出校。各高小校不能隨時招生。誠事實之所應爾。然仍令其在校温習舊課。亦未免抹煞進取的興味。因為有這種緣故。所以我主張優等生能把四學年功課修畢。宜酌授

以補充教材。以備他日直接謀生或升學的預備。俟學年或學期終了。再令其正式出校。此種主張。旣無段考察學之弊。又無復習舊課之苦。很希望現任單級小學教者試驗試驗。

四 論結

本文的目的。是作者覺悟舊式單級小學教學法缺點太多。才有單級小學新教學法的動議之作。其主觀目的是注重三四年參用道爾頓制。而本文關於道爾頓制的歷史和原則。因爲限於題目和時間。未能充分解釋。熱心研究道爾頓制者。請看杜威女士著道爾頓制實驗室計畫、本制創始人柏克赫司特女士著道爾頓制的教育、舒新城著的道爾頓制概觀和教育雜誌道爾頓制專號等書。

本

我嗟於單級小學教學法。確有改進的必要。遂於本年三月中。假視察之餘。拉雜記之。然而因爲我學識簡陋。時間短促。不能作有系統的敍述。很希望諸大教育家。對於拙著。批評指示。使單級小學新教法。日臻完善。那才是我所祝禱的。

對於世界教育會之感想（轉錄）

李建勛

世界教育會。自去年六月二十八日在金山開會。七月初六日閉幕。爲期九日。與會國家約五十。代表近千人。通過議案二十二。洵爲有史以來之創舉。促進世界和平之正軌。然會內之狀況如何。各國代表之態度奚似。此會將來之貢獻何若。想爲國內研究教育者所樂聞。謹將所感分述如左。

一 此會之好現象

1. 美國倡議之正大

世界之物質有限。人生之欲望無窮。以有限之物質。供無窮之欲望。則不滿生。不滿生。則爭端起。爭端起。則强者優勝弱者劣敗。但强者之中。更有强者。弱者之中亦有不甘終弱者。

於是合縱連橫。此伏彼起。而世界無寧日矣。自歐戰後。各國似悟戰爭非滿欲望之唯一方法。國際聯盟也。華盛頓會議也。國際法庭也。(此爲美國前總統哈丁氏所提倡現尙未成立)遂接踵而起。然此皆惟强者之馬首是瞻。弱者不過供其宰割。欲謀長治久安之道。不無舍本逐末之嫌。美國之先覺者。乃提倡世界教育會。欲借教育力量。促進世界和平。使各國後生對於他國。有互助共存之感。無疾視仇殺之心。壯哉斯舉。可謂知所先務矣。

2. 各國代表之態度

此次與會代表。約五十國。紅黃白黑各人種均有。面色不同。文化亦異。對於此會。能否捐除私見。力謀公益。以免蹈巴黎和會之覆轍。不無疑問。及一考實際。各代表無論來自何國。派自何機關。似均認教育爲促進和平之根本方策。其發言立論。率能謙謹公允。所持態度。亦誠篤懇摯。一洗外交之縱橫捭闔。扶强抑弱之陋習。誠可謂有國際會議以來之特色也。

3. 美國教育家之虛心

此次會議。共分八組(甲乙丙丁)。雖係美國人所主持。(各組主席除全太平洋協會外均定爲美國人) 但僅述需要狀況及待決問題。而方案及辦法。俟各組及大會交換意見。詳細討論後始定。各國代表。機會均等。皆可發言提議。毫無限制。如對於議程內之問題有不滿或另有問題時。亦可修改提出。較之巴黎和會分五强及若干弱小國。最高會議。爲五强所壟斷者。殆不可以道里計矣。中國代表所以能多提議案。發表言論。爲各國所重視者亦在此。

4. 議決案之扼要

此次大會所議決之二十二案。屬於國際互助者四。屬於文物傳播者四。屬於國際理想者五。屬於健康教育者一。屬於普及教育者四。屬於鄉村教育者一。若再就其性質。簡單劃分。則可別爲以下三種。一屬於國際知識者。教育駐員、大學卒業生之留學費、互換教授、世界大學、各國學校兒童之互通信息、互換教育品、普及圖書館服務、教科書材料、科學大統一之九案屬之、二關於國際道德者、世界公民科及倫理學、品性教育、各社會學科、世界和平、現代欠於後代之債務、國際善意紀念日之六案屬之、三關於生活維持者 未讀書識字者之減除、節儉教育、文藝及職業教育之調和、女子教育、鄉村生活程序、健康教育之五案屬之、其餘一案。爲世界教育聯合會執行各案之總機關也。夫戰爭之所以起者。一由於生活壓迫。一由於各種誤解。一由於私心過重。倘各國國民生活。可以維持。對於他國。有充分之知識。並能化除偏見野心、有互助共存之道德。

戰爭自無形中消滅矣。此次之議決案。各國果能誠心鼓吹。實力奉行。即謂三十年後。永無戰爭。亦無不可。

二　對於此會之懷疑點

1. 歐洲各強國之冷淡

此次與會者。英法德義及其他歐洲各國。雖多有代表。然或係在美國之教授及留學生代充。或為他項任務來美乘便與會。而為全國之教育機關所派。並專為世界教育會而來者。實不多覯。此等代表。在會場中率持冷靜態度。不甚發表意見。究其原因。約有數種。自歐戰告終。與戰各國。至今未復原狀。中心人物。方焦慮於國內治安。無暇及此。一也。戰爭雖已告終。仇視之心。未曾稍減。法欲制德之死命。德亦時圖報復。來恐修好。尚非其時。二也。美國為現世最富強之國家。各國萃欲交結。此會既為美國所提倡。面子上不得不派代表。以事敷衍。至此會之自身。反在無足重輕之數。三也。以上三因。無論何屬。但有一於此。即為此會之障礙。吾甚望所疑者之不確也。

2. 全太平洋協會之消極

全太平洋協會成立已久。包有中美日等國。曾作何事。未嘗聞知。此次在世界教育會中。特成一組。雖有提出問題。並無議決案。僅請中美日代表。就初中高等教育及學校各教科內任擇一題。發表其在該題範圍內如何使各國互相了解。共敦友誼之意見而已。較之他組(共八組)先提問題。後加討論。最末決定確實辦法者。誠不可同日而語。其趁此機會。搜集名人演說。以為該協會之點綴乎。抑將斟酌各代表意見。以定該協會此後進行之方針耶。二者無論何屬。倘如此作去。實為該協會減色。此余所以對於該會不能無疑也。

3. 議決案之實行

世界教育會。倡自美國全國教育會。(教育行政人員及學校職教員大半為全國教育會會員)非倡自美國政府。各國教育家之與會者。亦多代表民間所組織之教育機關。所議決之案件。謂為各國教育家之公意則可。謂為各國政府之公意則不可。能實行與否。一視各國政府之贊否以為斷。若在英美教育制度之下。民權極盛。教育家亦較有勢力。贊成尚易。若在德法日中央集權之教育制度下。民氣崇拜戰事。政客鈎心鬭角。以圖己國之發展。對於該決案能否贊同。實屬一大疑問。故就議決案觀之。未嘗不光明正大。若就實行上推測。恐尚遙遠。非短時間內所可企及也。

三　吾國代表在會中所感之困難

1. 普及教育

吾國讀書識字者。按統計法概算之。不及百分之十五。在世界

獨立國家中爲最低。若與英美德法日各强國比較之。（未讀書識字者。英國百分之七。德國百分之三。法國百分之十四。日本百分之五。）幾成爲反比例。豈非奇恥大辱。近來國內教育家。對於此事。雖稍知注意。然因無科學的方策。與若大的款項。及如許的教師。終未見有長足進步。良可慨也。此次世界教育會內。普及教育。特成一組。其重視可知。吾國代表如何發言。頗覺困難。故同人商議結果。對於普及教育一項。不提案。亦不發言。如有人問及中國狀況。則就較有進步之省分。略述其辦法。以示中國對於此事。甚爲注意。並有計畫焉。吁亦可哀矣。不意開會時。會內所懸未讀書識字之圖表。以埃及爲第一。（百分之九十）中國未列入表內。則氣稍舒 及主席請各國代表報告其國內普及教育之狀況。則不禁汗下。當時雖謂中國未讀書識字者約百分之六十。然實際超過此數。望國內教育家。對於普及教育一項。極力提倡。以便下次開會時。好與各國相見也。

2. 鄉村教育

鄉村教育。爲一種新學科。以別於城市者也。兒童無論生於城市及鄉村。既同爲將來國民。理應一視同仁。不可有所區別。然因城市報酬豐富而機會衆多。教員則避鄉村而就城市。工商較農畜獲利豐厚。人民則聚城市而去鄉村。（英國鄉村居民約百分之六十逐年減少）於是鄉村學校。日就簡陋。鄉村居民日趨稀少。人民衣食住之來源。遂呈不穩現象。而國危矣。且國有是現象。故各大學及師範。多設鄉村教育科。或謀增加鄉村教員薪金。以使與城市等 或設法合併單級學校爲多級。以使設備完善。或特設農事牧畜等科。增長其鄉民興趣及知識。以使其安居樂業。皆所以補救其弊者也。吾國教育。城市尚不足論。鄉村更無人顧及。理論上雖有分設之必要。事實上却未曾着手 故對於此項。吾國一無所貢獻。且同人中亦無研究鄉村教育者。卒至此組開會時。無人出席。甚歉然也。

3. 健康教育

健康教育。包有滋養、豫防、醫治三種功能。受教時。自受胎以至於成人。施教地爲家庭 學校、社會、施教者、食物化學家、看護婦、醫生、體育及衛生教員。均負其責。範圍至廣。而施行最難者也。此次世界教育會。健康教育。特成一組。與議人數。較他組爲多。其重視可知、奈吾國向無此種教育。近來教育家。亦無暇注意於此。國內學校內。求一對於學生。每年有嚴密之身體檢查。兼對於發現之缺陷。施行醫治之術者而不可得。遑論其他。故對於此組。吾國縱有出席代表。然只有虛懷。無所供獻。談及國內對於此種教育之狀況。亦只有爲寬泛之空論。避具體之辦法而已。可慨也矣。

四 實行時之注意

1. 世界和平非世界主義

世界和平。爲各國教育家所希望。此次議決之各案。爲各國教育謀和平之共同方法。目的雖係一致。國際界限。甚爲分明。非打破國界。合謀人類幸福。如時髦學者所幻想之世界主義也。紐約大學教授精琦士。(Prof. Jenks) 來與此會。對於丙組議程內之世界公民科及倫理學。(World civics and Ethics)甚表不滿。余詢以公民科之定義。彼筆述如下。「公民學。乃講公民身分。公民與政府之關係。及公民之義務權利等之學科也。就人類言。吾等應熟悉各國狀況。及友愛各國人民。就公民論。吾等亦可建議政府。使對於各國定公平之法律。但除藉其政府外。絕對不能與外國政府辦一交涉。既無世界國家。(World State) 故無世界公民。(World citizen)故更無世界公民科。(World civics)云云。精琦士在美國固屬舊派學者。然可以代表一部分學者之主張。丙組對於該案之內容。僅云一種訓練。未用世界公民科之名詞者。正以此耳。其他代表。雖希望世界和平。而無不更希望已國之隆盛。雖不主張仇視他國。而無不主張愛護已國。近自歐洲歸來之美國參議院議員張森(H. W. Johnson)謂歐洲各國希求於美國者。人與財。而非智慧。故堅持孟祿主義。反對世界法庭。亦可見各國之趨勢矣。各國實行各案時。須以不妨害己國之獨立及發展爲主。幸勿爲時髦學者所惑也。

2. 世界和平非廢除陸海軍

國之所以有兵備。一爲侵略。一爲防禦。自歐戰後。各國似悟侵略之危險。極力主張防禦。然仍恐受人侵略也。華盛頓會議。原爲裁減兵備。而收效甚微。近時美國極力提倡軍備。各大學內多有軍事教育。並擬在紊港築一極大之海軍根據地。法國方以兵力壓迫德國。義國亦以兵力蹂躪希臘。英國子爵葛雷氏 (Biscount Grey)近在上議院演說。全然謂將來世界之大戰場。爲太平洋。爲黃白種戰爭。英國宜與美國聯盟。且主張以一千一百萬磅在新加坡建造世界最大之海軍根據地。日本當然亦不肯稍讓。教育家正圖世界和平。軍事及政治家。反日提倡軍備。將來最好結果。不過趨於武裝和平。然不久太平洋即發生戰事。亦未可知。吾國海軍與各國較。幾等於零。陸軍雖有百餘萬。但只供內亂。無與國防。於是國內之走極端者。恨不能將督軍廢淨。兵士裁完。須知軍事是一件事。軍人不循正軌。又一件事。倘軍人絕對不干政。兵士由全國徵集。現時之弊。自可消除。來國防。定有把握。與其提倡廢督裁兵。無寧反對軍人干政。主張全國徵兵。(兵數以能抵禦外侮爲準)非吾好兵也。世界大勢所趨。吾國生存獨立攸關。不得不然耳。此次世界教育會議決案。對於兵備未提一字者。可謂知行趨矣。

3. 世界和平乃積極的非消極的

世界教育會之重要目的。為促進友誼 好意、公平。若各國互敦友誼。各懷好意。且處事公平。則爭端無從發起。戰禍自然免除。乃吾人之所希望也。但如甲國對乙國。敦友誼。懷好意。講公平。而乙國對甲國。常懷野心。時加侮辱。且諸事壓迫。甲國將何如。甘受之乎。一次甘受。二次三次之壓迫。接踵而至。與之戰爭。而甲國之兵力不敵。訴諸國際裁判乎。而乙國不同意。（如近時德法交惡德欲訴諸國際裁判而法國不允）即同意矣。而國際裁判不公。又將若何。如是推求。倘消極的主張和平。而無積極的準備。仍不免强凌弱。衆暴寡。世界終無和平實現之一日。必也一面提倡和平。對各國懷好意。講公平。一面有充分之兵力。為萬一之準備。任何國家。對已國有侮辱壓迫時。皆可抵禦。（如大戰時法之於德）即他國對他國有不公時。亦可仗義執言。或出兵力以制裁之。（如大戰時美之於德）夫而後强者有所畏、弱者有所恃。世界和平。庶幾可致。善哉美國代表滿博士（Dr. Maun）之言曰。「世界和平。乃積極的。非消極的。與其提倡和平。不如提倡公平。蓋以提倡和平。遇不和平者。勢不得不以不和平制不和平。似有悖於和平之初旨。若提倡公平。一遇不公平者。則以兵力平之仍不失為公平也。」云云。可謂洞見其微者矣。吾國向以消極著。平時倡高調。遇急則求人。以至漸失友邦同情。（世界教育會閉會後。同人有赴華京者。遇國務卿休司(Hughes)。彼謂華盛頓會議時。深幫中國者。望其日臻治理也。不料愈趨愈下。殊堪歎惜云云。）望此後勿再蹈其覆轍也。

五 實行上之準備

此次世界教育會議決之二十二案。若詳為分析。除世界教育聯合會一案外。有由世界教育聯合會組織委員會或設局辦理。各國須幫同執行者。有雖由世界教育聯合會組織委員會或設局辦理。吾國仍須另有一種計畫。並須按照該計畫進行者。有可由各國教育部單獨辦理者。有可由中華教育改進社及各大學或他機關合作者。性質不同。實行上之準備亦異。謹分述之如左。以作余個人之意見可也。

1. 世界教育聯合會組織委員會或設局辦理各國須幫同執行者

屬於此範圍之議決案。（一）為互換教育品。(Exchange of Educational Periodicals and articles)（二）為普及圖書館服務。(Universal Library service)（三）為互換教授。(Exchange of Teachers and Professor)（四）為世界大學。(World University) 互換教育品。由研究及發表局(Bureau of Research and Publicity)、普及圖書館服務。由普及圖書局(Universael Liberary Bureau)、互換教授。由國際委任局(Internatinal Placement)、世界大學。

由代表委員會(Re presentativea (ommission)負責。但各案內僅還其需要、原理、及任務。各國如何帮同執行。並未提及。吾國對此。只能俟各局設定。委員會成立，負責有人。詳章議定後。再與之協商。現時無從着手。惟普及圖書館服務案內。有各國須設國立圖書局一條。此可就教育部之圖書館改良擴充。以應是需。倘未能辦到。即以中華教育改進社之圖書館充之亦可。

2 由世界教育聯合會組織委員會或設局辦理吾國須另行一種計畫並須照該計畫進行者

(一)健康政育 此雖由世界教育聯合會所設之健康教育局(International Health Educational section)負責。然不過報告關會之原況。及一方面研究之結果。而可通行全世界之健康教育方案。須待各國將其對於健康教育之實驗結果報告後。始能決定。吾國向無此種教育。今後須積極準備。宜由教育部、中華教育改進社、合食物化學家、醫生、看護婦、體育衛生教員、及其他教育家、組織一健康教育研究會。將食物如何分析配合。醫生及看護婦如何準備。健康教育教員如何訓練。學校兒童如何防護、檢驗、醫治。體育衛生如何聯絡。兒童家庭之如何合作等問題。詳為研究。妥定計畫後。再指定設備較為完美國立各校之附屬學校。切實實驗。如其結果滿意。即由教部通飭全國照行。並以報告世界教育聯合會。

(二)未讀書識字者之減除 (Removal of Illiteracy) 此由對於未讀書識字者之國際委員會。(International commission on Illiteracy)輔助各國進行。吾國未讀書識字者之多。已如前述。進行方法。一為力行强迫教育。一為趕辦成人教育。惟此事體重大。非有統籌全局之大計畫。不能事半而功倍。例如義務教育一項。各省及特別區之學齡兒童。如盡行入學。共需款若干。該款如何徵集。如何管理。如何分配。教師共需若干。何種程度。如何訓練。兒童如何調查。由何機關負責。强迫年齡幾何。强迫期限若干年。每年在校期限若干日。不受强迫者。如何懲罰。未能强迫者。如何救濟。强迫職權。由何機關執行。學科應為何物。由何機關訂定。普及期限。需若干年。每年辦至如何程度等等問題。非事前根本解決。兼有依次進行之具體的計畫。雖日倡普及教育。恐教育終無普及之日。為今之計。宜由教育部。中華教育改進社。與對於普及教育確有研究或有經驗者。合組一普及教育委員會。斟酌國內情形。參考各國辦法。定一具體的大計畫。(各省及特別區須留有伸縮餘地)再由教育部通飭全國執行。限期辦竣。(期限定有最少最多之分如最少十年最多十五年)同時國內各教育家聯絡各界盡力提倡督促。庶幾有濟也。

(三)節儉教育 (Thrift Education) 吾國向以節儉著。而人民平均之富力。反較各强國為最低。其原因之大者。由農業未曾改良

礦產多未開採。工商尙未發達 小者貧者日事勞瘁。尙不足供仰事俯畜之用。無可再節。富者未知貯蓄之道。活用之方。有財不節處現時生存競爭之世。若無科學的節儉教育。以事補救。恐將來國民益不可支。世界教育會。雖有對於節儉教育之國際委員會，(International committee on Thrift) 然只能報告研究結果。且尙未成立。不可久待。現宜由教育部及中華教育改進社。合組一節儉教育研究會。節儉教育 在中初等學校內。如何講授。如何搜集材料。如何編訂課程。詳爲研究。俟有具體的方案。卽由教育部通飭全國照行。將來世界教育聯合會開第二次會議時。吾國不至無供獻矣。

(四文藝及職業教育之調和 (Balance of Liberal and Vocational Education) 世界教育聯合會。將組織文藝職業教育委員會、(The committee on Liberal and Vocational Education) 供給關於此種教育及訓練之原理及他項報告。而如何實行。仍在各國。誠以一國教育。如偏重職業則人生觀低下。國民道德將墮落。偏重文藝。則自立能力薄弱。國家亦無以興隆。必二者調和。始能造成健全國民。此各國教育家所共認也。吾國向重文藝教育。職業教育。近雖極力提倡。尙未至調和程度。現新學制公布未久。中初等學校課程。方在研究之際。改革甚易。宜由教育部。中華教育改進社。及中華職業教育社。合組一文藝職業教育委員會。對於中初等學校之科目。何者宜增加。何者宜減去。何科應如何組織如何教授等問題。詳爲研究。妥定方案。再由教部通飭全國實行。

(五科學大統一 (Greater unification of Science) 此案大略。爲「科學爲世界文明進步之要素。科學統一。爲各國互助之媒介。故議決統一科學名詞。推廣國際通用之度量衡。按照學校各科內容。關定該科名義。並由世界教育會指定三人。組織一委員會。(Committee of Three) 作爲關於此項報告及提議之交換所。」云云。吾國宜由教育部、改進社、合各大學之有名教授。組織一科學統一研究會。對內則負統一科學名詞。整理學校各科內容之責。對外則作交換意見及印刷品之機關。將來開第二次世界教育聯合會時。庶不至一無供獻也。

3. 由教育部單獨辦理者

(一教育駐員 (Educational attaches) 此案之內容。槪述之爲「國際了解友誼及互換意見。爲國際和平及善意之本。一國之教育經驗及理想。有使他國與聞之必要。但欲此事辦理之極有成效。莫過於教育家之互相接觸。故議決各國。須於其各使署內。派一極有名望之教育家爲駐員。」云云。吾國友邦。將近二十。若一一派教育駐員。不但經費難籌。恐人才亦不易得。惟吾國於歐美日。向有留學生監督。加以調查費。使其對於教育駐員應辦各事。切實負責。按時報告。亦未必非計之得者。不知教

育當局之意見若何。

(二)大學卒業生之留學費 (Scholarship for the Graduate Students)此案大意。爲一國派補。熟悉他國生活狀況。及其領袖接觸。爲國際關係之要需。故議決各國政府或大學或他機關。須指定學款。爲派遣教育科卒業生之老練者。赴外國學國際公民科、理財學、及各國教育之比較之用。該生等在學時。須將其研究結果。報告其派遣機關。云云 吾國向有部派之留學生。以後教部派遣時。指定該學科。選擇老練者令其學習可也。

(三)世界善意紀念日 (World Goodwill Day)此日定爲五月十八。以該日爲海牙(The Hague)之第一次會議日期。包有公平友誼之意義。可爲公法秩序之表徵也。於此日內。須講授海牙會議之結果。及以後使世界互助之努力。並唱歌。演本國及國際戲劇。懸掛萬國旗幟等等以誌盛。此該議案之大略也。吾國實行此案。宜由教部定五月十八日爲國際善意紀念日。通飭全國學校。於該日放假一日 參照該議決案各節舉行。以表善意而誌盛舉。

4. 由中華教育改進社獨立擔任者

(一)學校兒童之互通信息 (Correspondence among school children) 此案大略。爲一教科書必賴他項材料補助而始有價值。教授必賴兒童參加各種活動而始收實效。此教育學上所共認也。世界教育會承認各國兒童互通信息。爲培植國際友誼之一助。少年紅十字會(Junior Red Cross)及其他教育機關。辦理此事者。收效甚鉅。故議決由世界教育會。於各國設一教育代表。聯絡他教育機關。共負培植並促進此項計畫之責。云云。吾國教育改進社。可爲此項教育代表。與他教育機關聯絡。使各校兒童與他國學校兒童互通信息。以培植國際友誼之始基。

(二)教科書材料 (Text book materials) 戰爭之所以起。由於誤解偏見及野心。誤解偏見之所以起。大半由於各國所用之教科書。其中由因懷野心。故作宣傳政策者。如某國之對中國及俄國。法國之對德國。有因素不研究。含糊加入者。如美國之對中國及其他小國。欲根本剷除戰爭之萌芽。非將此種誤解偏見。換爲正確公平之著述不可。世界教育會有見於此。議決由該會研究方法手續。(將來組織一委員會)以助各國解決此問題。並辦理議決之五項任務。吾國宜由中華教育改進社。組織一各國教科書研究會。網羅熟悉各國文字之教育家。一面搜集各國對吾國之偏見誤解。以備下次開世界教育聯合會時提出。一面採擇各國教科書之精彩。以資吾國參考。則將來之貢獻定可觀也。

五　由教育部中華教育改進社及各大學或其他機關合作者

一世界公民科及倫理學 (World civics and Ethics)品性教育

(Character Education)與現代欠於後代之債務(The Dabt of the present Generation to the future) 物質知識與道德平行進步者。其國日昌。道德較物質知識進步稍緩者。其國可立。物質知識進步而道德反退化者。其國必危。美國乃現世最富强之國也。而有識之士。猶以道德未能與知識物質平行並進爲隱憂。集鉅款。延人才。在華府設品性敎育社。(Character Education Institution)對於道德敎育之目的、材料、方法等。積極研究。以事補救。吾國則何如。自科擧廢後。國外留學生往來如梭。國內學校逐年加增。現時在各界任重職。握有一部分勢力者。幾無一非受革受新敎育之人物。可謂盛矣。然而國家之貧弱有加。國內之紛亂較前猶甚者。其故何歟。道德墮落。物質知識之進步。適足以濟其奸也。靜觀國內闊人物之行動。及默察一般青年心理。明爲寡廉鮮恥之徒。而彼等認以爲漂亮。明爲陰賊險很之擧。而彼等認以爲手段。明爲禍國亂俗之行。而彼等認爲識時務。私利是圖。公理不張。是非顚倒。天良不顧。中國蓋至今日而極矣。不急圖補救。亡可立待。現宜由敎育部改進社各省敎育廳及各大學有名敎授。合組一道德敎育研究社。籌措鉅款。延聘專員。對於國內。一中國之文化究爲何物。二參酌本國國情。及各國趨勢。何者宜提倡。何者宜革除。三初等敎育所需之道德敎育爲何。四中等敎育所需之道德敎育爲何　五中初等學校道德敎育所需之材料。如何搜集編訂。敎授法如何切實活用等問題。對於國外。一西洋各國之眞文化爲何物。二何者宜採取。何者宜擯棄。三宜採取者以如何方法吸收活用。四世界敎育會議決之品性敎育大綱。(此大綱在議決案中爲最有精彩)吾國對此。如何定出細目。對於世界敎育會議決關於世界公民科及倫理學之一種訓練。如何組織。如何及於他科。如何活動兒童。如何使與他國兒童接觸。六關於現代欠於後代之債務一案。如何使敎員努力。以促進國際友誼等等問題。詳爲研究妥定方案。以資試行。以爲亡羊補牢之計。庶幾有濟也。

(二)世界和平 (The World Peace)此案概略。言世界敎育會之目的。爲促進國際尊敬互助及善意。各國學校重要之任務。爲敎授公平友誼及善意之理想。但此等理想。雖各科內均可講授。而以歷史、地理、及文學爲最。以下爲如何敎授歷史。如何敎授地理如何敎授文學云云。吾國新學制發布未久。中小學課程。正在研究之際。中華敎育改進社之歷史、地理、國語、國文、各敎學組。對於中小學之歷史、地理、文學、各課程。想已着手研究。可將此案交於該組。一併研究。俟有成案後。再由敎部核定發表。使各校實行。

(三)女子教育　(Education of Women)此案內容。爲「據與會代表之報告。各國對於女子教育之設施。多半未能認爲滿意。有改良之必要。故議決由與會代表。向其本國政府報告。述明此會發見之結果。竝請各國教育家。急速設法減除未讀書識字之女子。幷給與女子以受高等教育機會　對女子受高等教育機會不多之國家。吾等懇求將國立及省立各大學。一律開放。收受女子」云云。吾國國立大學　已收受女子。省立大學、間有未開放者。然此後亦收受女子。減除未讀書識字之女子。屬普及教育範圍內。當然與男子同時幷進。惟吾國女子教育所最急者。在中初等教育。此等教育不擴充。女子教育終無發達之一日。小學男女同校　雖爲部章所許。學者所公認。但在鄉間。仍有分設之必要　此後中初等女子學校。如何分設。如何擴充。省立大學及專門如何開放。中華教育改進社女子教育組。宜與教部協商辦法。妥定方案。使各省切實奉行　中國女子教育之前途　庶可大放光明也。

(四)鄉村教育　(Rural Education)此案包有二問題　一爲較好之鄉村學校。一爲教育機會均等。蓋以同爲一國國民。無論其種族經濟及家世如何。對於教育　應有均等之機會。一國政府能否安全。亦視其能否實行此原則以爲準。若國號民主。而供給吾等衣食住大多數國民之兒童。未得教育均等之機會。則國未有不敗者。奈徵諸事實。以地理經濟及社會等關係。鄉村學校較城市爲劣。以鄉村學校僻遠。設備不完。教員多所努力。遂致舍而之他。鄉村兒童之教育均等機會。無形中被剝以去、天下之不平事。未有甚於此者也。故議決一、學校教師。須加一種訓練。使其對於鄉村生活及其教育之特殊問題。有正當之了解及興趣。二、如居民集中。來往便利　宜將單級學校併爲多級。倘辦不到　該學校須爲最完善之單級學校。教師須受過鄉村生活及其教育之訓練。三、因經費不足。學校未能辦理完善之區域。國與省須給以特別補助。四　各鄉村學校。須與教員預備住宅。五、因學校僻遠。教授上須多費氣力者。公家須與該教員加相當之津貼云云。吾國以農立國。鄉村居民。約占百分之八十以上。而兒童之均等教育機會。可謂未曾享受。此案各節。殆不啻爲吾國而發。不急圖補救。國何以立。現宜由教育部中華教育改進社合組一鄉村教育委員會。對於高師如何添設鄉村教育科。初師如何設鄉村教育部。師範講習所如何加授鄉村教育科。單級學校如何合併。經費不足之區域。如何由公家補助。鄉村教員。如何優待等問題。統籌全局。詳爲研究妥定方案。俾資實行。則鄉村之兒童受福多矣。

海外事情



實業狀況

●紐約絲綢博覽會消息

去春美國紐約開絲綢博覽會時。上海緝里白袴將各莊絲經出品送美與賽。嗣由該業駐美代表李佑仁君。將前項絲經轉送紐華特博物院參列冬季中國物品賽會。現李代表業已返滬。昨接紐華特博物院來函。商請將留存之絲經列入遊行陳列團。作爲永久陳設。其原函云。逕啓者。敝院所設立之中國賽會。結果殊佳。到院參觀者。多至二萬六千餘人。推原起始。皆先生等熱心協助之功。陳列之緝里絲。前承借　百〇三支。今奉回者。祇七十三支。其餘數十支。敝院已列入遊行陳列團內。此等遊行團。現正在紐省之平海頭及克利文倫城舉行賽會。此番華絲賽會。陳列最受歡迎。敝院現留數十支。爲遊行團之用。想蒙諒解。又關於緝里絲之說明書等。敝院已爲遊行團主任代爲到處分發。並將全套裝架與絲經一同陳列。使觀者能洞悉華絲製造及其優點。執事前允設法爲敝院搜集一永久之華絲陳列品。今敝院尚能保存現留之絲作永久陳列之品。則未赴此次賽會者。亦可隨時來院參觀矣。尊意如何。伏乞函復云云。

●中德商務進步之外訊

據美國政府發表之外國貿易報告云。德國對華貿易逐漸恢復。比較戰前更有進步。當中德斷交前。旅華德人約四五千名。多營商業。今既恢復通商。於是來華德人比較戰前已有三分之二。彼等雖不得享有治外法權。但華人對之多示好感。彼等又用巧妙手段設立工廠。組織公司。多與華人合資。且以負有聲望之華人名義向外接洽。頗得中國官廳之歡迎。意在以此新式方法。謀得經濟之發展。計之兩全。無過於此。考列強歷來對華政策。每多注意於政府一方。所貸之款。亦多用於政軍等費。非政治性質之工商借款。應之者殊屬寥寥。故列強借款中政府之款項。數雖不少。而於生產方面。毫無裨益。其不能如期償還。實屬情有可原。此後當宜注意焉。德國用此新法。專對確實之工商事業。借以資本。目的注重生產。結果頗有利益。如此進行。中德民間感情日益親密。然後以德人之技術。啓發中國之實業。

前途發展。未可限量。此種企業。除各大埠外。中國內地都會尙難實行。據一九二三年德國對華貿易總額。己至三四、五四八、九三六海關兩。比較一九二一年約增一四、四二六、一六三海關兩。一九二二年由德國輸入中國之貨價。約值二四、七四四、一三〇海關兩。一九二二年。中國輸出德國者。約值九、八〇四、八〇六海關兩。一九二二年。德國對華貿易所用之輪船。共有一百二十六艘。載重四四七、〇〇五噸。茲將其近三年之貿易比較記之如下。亦可知德人向外發展力之一班。

一九二〇年。輸入者五、四一七、七四四海關兩。一九二一年。輸入者一三、三四八、八五六海關兩。一九二二年。輸入者二四、七四四、一三〇海關兩。

教育設施

●留英學生之退款興學運動

英國自工黨內閣成立以來。外交方針一變。似授吾國人請退賠款商定用途之絕好時機。而英政府例須於三四月間。向國會提出預算案。庚子賠款一項。或將列入案內。則退款興學運動。似又迫不及待。留英學生爲適應事機起見。特在倫敦組織退款

興學研究會。共同討論。從事鼓吹。除已敦請蔡子民由法來英。與英國教育界接洽外。曾函請國內教育專家及教育團體。協力斡旋。共策進行。茲將該會致北京大學暨北京教育界公函。披露於左。

留英同學前爲庚子賠款。曾聯名敬上一函。度蒙鑒及。代表曾否推定。盼示知。敝會由上次具函諸人發起。於三月八日在倫敦正式成立。推定議員。分股任事。各地同學。次第加入。除一面請朱代使探詢英政府意響。一面致書彼國各學者教育家外。並公請蔡子民先生由法來英。乘機接洽。蔡先生業允於三月二十六日左右啓行。且有論及退款興學之文。經泰晤士教育增刊發表。與論界極爲注意。而羅素。介爾斯。威爾斯。瑟特勒。華萊斯等。均覆稱蔡先生到英時。願極力贊助。英政府例須於三四月間向國會提出預算案。庚子賠款一項。或將列入案內。數日前。彼國議員某某受。敝會交際股之託。曾在國會一再質問賠款用途。其首相麥多那氏答稱政府將設一委員會討論之。似此時機成熟。進行尙不甚難。惟茲事體大。非諸公在國內急起主張不爲功。敝會現經全體議決。擬請國內速組織一委員會。專討論英國退還庚子賠款之用途。教育部派兩人。外交部派一人。教育改進社。教育聯合會。北京國立八校教職員聯席會議。及

敝會各推一人。共計委員七人。會設於北京。所有討論結果。繕成英文四份。一致英國駐京公使。請轉其政府。一致旅英英華聯合會。一寄朱代使。一寄蔡先生及敝會。凡所擬議如此。不審是否可行。諸公素以恢宏教育爲任。度於此事早已籌有良好辦法。敝會謹將一切經過情形及關於組織委員會之提議。陳述如右。藉供參考。尙冀賜教爲幸。此上。

●美國退還賠款舉辦圖書館之運動

文華大學美國韋棣華女士。現在美國要求當局退還庚子賠款一部分。在華建設圖書館。凡關心這事的人。都切望女士的報告。刻有女士從美國寄沈祖榮先生等的一封信。報告此事。並附來美議員馬吉君於本年一月十二日在參衆兩院會合會提出的提案。特記之如左。

祖榮先生轉諸位先生。久疏音候。深抱歉仄。予在美運動議會退還賠款與擬辦博文圖書館的事業。函件往來。甚爲煩忙。故不克致信君等。尙祈曲諒。予每日晨間約九時許到參衆兩院辦公室。拜謁議員們。有時待至下午六鐘。方才回寓。要知道見一議員。眞不容易。有時必須找他十幾次。才能見着。甚或被他擋駕。由此你就知道我是怎樣困難了。而且予足跛。不良於行。雖然。我決不因此發生怨尤。因爲我覺得爲中國人民效點微勞。是最愉快的事。我已經拜見二十五個參議員。三十五個衆議員。他們都沒有反對中國人民的私見。許多人以爲中國土匪橫行。拖欠外債不還。美國人定要嫉惡中國人。豈知不然。美國人所嫉惡的。只有中國的軍閥。人誰不惡軍閥。所以美國的議員眞是中國的好友。日前我往見議員阿屈基君。阿君之姊。曾作中國土匪之俘囚。我問他。「先生。我恐怕你不贊成這個提案。」他回答道。「我姊被擄。於我何與。這提案若是正當。我仍要投同意票。」同日。我又去拜望衆議員瓜森漢君。他說。「客歲我曾游歷中國。我去參觀中國的衆議院。其時該院正在喧嚷搗亂。中國軍人之多。實爲我所僅見。此事勿庸多談。免廢時光。但中國人民非常良善。凡與他們有益的提案。我都肯投票贊成。」我又會見議員滿賴特君。他說道。「數月前我曾到中國去。見中國政府是如何腐敗。政治是如何紛亂。雖然。我喜愛中國人民。算我爲贊成這案之一人可也。」這些談話不過是我每日所聽見的幾個舉例。我與參議員羅治君接洽的經過。亦極爲愜意。我雖有友人所寫的三封介紹信。但我未去之前。甚爲躊躇。因爲他是參院外交委員會的主席。其位置極爲重要。他慨然給我二十分鐘的談話。這已是極忙的參議員與人談話最長的時間。他告訴

我、他對於中國暨中國人有極大的友誼。並且說「昔年我祖我父經商遠域。故我得與中國商人極爲誠實。」又言、「我對這個提案。願竭力贊助。預料定能通過參院」。我和他說「中國人現有致美國參衆兩院的公函一件。請將庚子賠款的一部擴充建設圖書館之用。又說中華教育改進社以四百社員的同意。向諸君請贊助」。羅治君答道「我們或可將此函附入提案之中。另加修正。限制此款須用於教育事業」。當晚我又把我所帶來的文書都給他送去。以備參考。就是黎元洪總統。顧維鈞博士。顏惠慶博士等兩書。及提議的計畫書、和中國人在該公函上簽名照像。我盼望凡此種種。定發生很大的效力。現在我將訪晤衆議員波特君的事略爲一述、我會他的時間很長。他是衆院外交委員會的主席。我將所帶來的各種文件都要給他。看他能爲我們辦什麼事。將來衆院的提案。亦與參院相同。但書衆院的提案、不是這個外交委員會主席波特所提出、乃是要由一位衆議員馬吉君提出。此因馬吉君有兄名約翰馬吉者。現任牧師。他商請波特君爲其提出故也。我訪馬吉君已經數次。彼最爲懇摯。且對於此事頗有趣味。他說「凡他所能爲的。他都願爲。」

我在此處得見了許多的好友。只有幾個稍稍不悅的人。他們都很客氣。都願幫忙。因爲我見他們都是憑着朋友的介紹信去的、我到紐約城逗遛了兩天。尋找幫忙的人。就我所找着的人而論、有紐約大學的精琦博士。他前充遠東事務的顧問。曾到中國二三次。爲中國人之摯友、他爲我寫了好幾封介紹信。又有一位薛姆爾松君。他是紐約頗負盛名的律師。他和他的同事都爲我寫了許多介紹函。但是最得力的要算麥克萊博士。他現充中國協會之督理。他曾邀孟祿博士到他的辦公處來。和我們三人磋商關於提案的事。在林肯生辰紀念的那一日。麥克萊和他的妻子將邀我去赴中國協會的聚餐會。筵設紐約普拉沙飯店。來賓數約有二百人。此種勝會。我當然要去領略一番。我想凡赴會的人。當無不關心中國。我將赴波士盾城。該處於十四日晚將開討論擴充博文圖書館事業的大會、我希望能夠勸說巴提曼博士使他到中國來。如果這個成爲事實、則款項一層不可不預爲籌辦。非此恐彼不能前來。各教會中人或者也可以說動起來。贊助我們的計劃。我曾和巴提曼博士說。請他到中國來組織中國圖書館聯合會。以便與美國圖書館聯合會。結爲聯絡的關係。他笑道「中國文學極爲豐富。有幾世紀的歷史。我以一美人能有什麼關於圖書館的話向中國人說呢。自己未免不自量嗎。我有什麼可說呢。」我回答他說「說你現在所說的就是了」。那正是他們所願意聽的、他們不知道近代的圖書館管理法。美國很可

以指導他們。我以爲已提及若果不能來華。我們只可另找別的著名的圖書專家吧。總之我們應將這兩個圖書館聯合會聯鎖起來。若果我們希望我們在華的幼稚的圖書館的機關漸加强固。這種聯鎖的方法是必須的。前次我致君等之函中。曾提及我訪晤參議員白卜的事歷。我見他的時間甚短促。他的秘書冉哈特君對我極表歡迎。且和我商議進行的事甚多。白卜君給我一件往見顧理治總統之秘書白斯康色蘭君的介紹函。惟余往訪時。適彼公出。容後當往再訪。參議員羅治君。囑我往見國務總理許士君。我已有海軍總長鄧璧致彼的介紹函一件。擬待各事稍稍進展時。准即前去。惟我對於參議員羅治君與衆議員波特君二人。頗爲屬意。蓋以彼等具有助成吾人事業之大力也。韋棣華女士。二〇、一九二四、華盛頓。

本年一月十一日。美國第六十八屆國會第一次會期開會時。有本西凡尼士省議員名馬吉者。提出下列議案於衆議院。該案業已交外交事務委員會審查。且已付印其文如次。

擬退還以後中國應分年償付之賠款。提出兩院聯合決議案。

案一千九百年。中國有所謂拳匪之亂者。美國曾受損失。因是而有一千九百零一年九月七日之協約。中國允賠償二千四百四十四萬另七百七十八元八角一分之債務。迨一千九百另八年五月二十五日。國會對於此事。曾通過一修正案。是以有同年十二月二十八日之訓令。茲議決自千九百十七年起。美國大總統得將該項賠款。退還一部或全部於中國。至退還之時期及方法。大總統有斟酌辦理之權。是否有當。謹候我參衆兩院同人公決。

科學精神

●準備與火星通信之大實驗

人欲無涯。欲與離開三千萬哩之火星界通信之野心。於焉以起。此實驗將於本年夏間行之。因火星自八月念二日起一週間漸接近地球　自二億五千萬哩之遠處。縮近至三千五百萬哩。此現象要每一百二十年纔有一次。世界之無綫電大家。天文學大家。共同協力。欲利用地球與火星接近之機會。送致強力無綫電波於火星。再發出强烈光線。以作信號。發電處已擇定亞爾布斯高峯剛格拉斯山。現歐洲學術界正忙於此實驗之準備。於其成否懷甚深之興味。

●五臟能隨意移動

奧國人某能隨心所欲處置臟腑之動作。後爲德國醫學界聞知。遂

遂其赴德。加以試驗。凡腸胃位從。均可隨意左之右之。而大小便亦可隨意。又經德國醫科大學諸教授證明。確爲心理作用之效能。當在各醫校試驗之時。吾國學生往觀者亦有數人云。

和評運動

●美女子主廢陸軍部

美國國際女子和平自由會。於本月三日開常年大會。有一部份會員提出「廢除美國陸軍部案」。以爲鼓吹國際和平之入手方法。當即由大會提出討論。會中反對此案者亦多。致兩方辯論極形激烈。會場秩序大亂。叫囂吶喊之聲。同時而發者十餘人。主席至無法制止。會議無結果而散。

●英國鑿沉戰艦

巡洋戰艦澳洲號。依照華府公約。今在雪黎角外二十哩鑿沉於海。費時二十五分鐘。沉船禮節頗爲隆重。船上滿載花圈。上綴名片。表示愛惜之意。澳洲各軍艦放禮砲。飛機亦擲下花圈云。

●墨西哥取消限制華工條例

艾爾巴素(在英國泰克薩斯州)求電。墨西哥聯邦政府爲取消墨境華人之特別限制條例起見、現在業將前者政府採納之取締中國勞工法作廢。據墨西哥具依將軍(具氏現已來至此間)聲稱。墨國政府已飭各州取消各種不平法令。立即停止實行。墨政府並將岐視華工條例取消。按該項條約內容。係規定在桑瑙拉等州。劃分某項地畝。以備華工之用。並限制華工寄居該地。不得他往云云。具氏又據桑州境內之華工。現在已達兩萬餘名。自限制華工條例取消後。彼等即可取得種種自由云。

●法國文學界代德人呼籲

法國文學界男女名流多人。近由羅曼羅蘭(Roman Rolland)氏領袖。發表宣言書一件。勸告法人念德國人民困苦顛連。拋棄仇怨。予以援助。其文悱惻動人。茲照錄如左。

在痛苦悲慘之前。不分有征服與被征服者之畛域。我法蘭西人民向有一最高尙之慣習。即凡人經過死者之前。不論其生前行事若何。必免冠以示哀敬。而一切以減少人類痛苦爲職志之人。如醫生看護婦慈善團團員等。對於彼等所撫循噢咻之遭受痛苦者。不問其爲如何如人。亦予以同樣之尊重。此誠我法蘭西人精神上最神聖之表現也。吾人受此等神聖精神之洗禮。今敢掬忱爲我法蘭西告。德國人民將死於饑餓之中。千千萬萬無

良民。受戰爭兇燄之灼迫。宛轉呼號而卽於死地。然戰爭者。乃彼少數執政階級之野心貪慾所致成。非德國人民之罪。今在柏林萊泊雪格及弗雷堡。麵包一塊値數千萬馬克。而凡以腦力作工之人。每月所得傭値。不滿麵包一塊之價之百分之一。學校敎師醫生工程師律師爲麵包之故。不得不出賣彼等工作所必需之書籍及工具。某某大學校之學生。成群結隊。沿街乞食。柏林各小學校生徒每晨枵腹入學者。占百分之七十。其中多數必隔日始得進熱湯一甌。民間窮餓迫切將陷絕境之人家。數以千萬計。傷心慘目。寧逾於是者。我曩日之法蘭西。仁聲義問。著於世界。其博愛精神。蓋俄氏人物堪爲最後代表。彼時法蘭西慣於戰場上伸其熱切之手。於被徵服者而裹其創。今者大戰終了。已逾四年。人謂地球上已徧布新生活。戰場瘡痍已爲收穫之新衣所掩蓋。然而被征服者方在憔悴呻吟。朝不保暮。同爲人類。能不哀憐。吾人今呼籲於我全國同胞之前。不問黨派信仰。法蘭西爲許多感情所支配。幾至分崩離析。第爲正義人道計。自當一致協作。我法蘭西人民至少有一共同之趨向。卽吾人無不尊重法蘭西。無不自信其道德之高尙。無不欲各盡保障之責任。吾人其以此項趨向照示世界。使世人恍然於法蘭西人心坎中。決不容納卑劣之怨恨。及漠視他人困苦顚連之冷酷心腸。法蘭西雖獲戰勝。仍保持其愛護同類之熱誠。法蘭西戰勝之試驗。祇在其精神之偉大。而世界上唯宏量大度具有最高之威力。吾人敬祈我法蘭西人張其雙臂以援救其所嘗作戰之人民。吾人現爲德國難民開募捐款。謹先書姓名。爲全國同胞倡。

雜存

●唐公使參與移民大會

意大利發起在羅馬開國際移民會議。各國均派代表前往參與。茲聞我國政府業已電派駐意唐公使爲代表。就近出席該會云。

●美飛機航行環球將過滬

特派江蘇上海交涉員許沅頃奉省長第三八七一號訓令云。本年四月二十三日准航空署公函開。前准外交部函開。准美使函稱。本國陸軍部擬派飛機五隻航行環球。於一千九百二十四年四月一日左右由美國起首航行。至秋初完竣。將航行路線分爲五段。每段派官一員。先行前往。並派官一員先往協助各段事務。該項飛機所擬之航線。係由仁川至青島。轉往上海廈門香港越南之海防。請中國政府允准航經中國領土。並准其降落等語。請查核見復等因。正核辦間。復准外交部函。將美館致黄祕書證

明飛機確係商用之原函。抄送各照各等因到署。當由本署按照成案。擬具應付辦法。召集有關係之各部處。於本年一月三十日來署會議。併案討論。業經一致議決。准其入境。並將所擬應付辦法逐條通過。復經本署抄錄該項應付辦法函至外交部。請轉復美使去後。旋准外交部函開。准美使來部聲稱。貴國所訂辦法取締過嚴。事實上恐難遵行。茲逐條聲明可否遵行之理由。即乞設法變通。早日示知等語。查該使面稱各節。其注意之點。係在第七條規定。應否照准。請酌復等因。復由本署召集各部處原派人員。於三月十一日將美使請求再付討論。公決仍由本署逐條駁復。對於前訂辦法第四條。應請美使負責。並特別注意。第七條爲優待環球飛行起見。關於無線電機一項。可以特別通融。准其有條件的携帶。關於照相器具一項。查與航駛無關。未便允准。業將此項會議議決案函復外交部。請轉復美使。飭令遵照。以維航權。至今尚未奉復。頃聞美機業已起程。自應先事接洽。俾早籌備。除呈報並分行暨特准辦法第三條丁戊已各項。應俟美使答復再行奉達外。相應抄錄特准辦法函請查照。即希轉飭所屬遵照。妥爲協助。藉敦睦誼等因。正核辦間。並准外交部代電開。案查上年十二月間。准駐京美使函稱。美國擬派飛機航行環球。於一九二四年四月間。由美起

程。至秋初完竣。由仁川至青島、經上海廈門等處。往香港及越南之海防。請准航經中國領土。並准在所定地點降落。此次所用飛機。係專供商用運輸者。決非軍用式飛機等語。當經轉由航空署召集院部處會議公決。援照日前各國飛機來華成案。准予入境。並擬具特准美國飛機飛航國境臨時辦法十條。函部轉復美使有案。惟該使對於前項辦法。尚有未盡同意。並聲請准予携帶無線電機及照相器具。復經由部函准航空署分別准駁。轉行美使。現在尚未准復。至於該機何日來華。應俟美　連同商定各項一併函知到部後。再函航空署分行知照。除特准辦法另由航空署轉達外。合將辦理情形。並抄錄本部致美使函件。先行電達接洽等因。並各附件到署。准此。除分行外。合抄附件。令仰該交涉員。即便分別咨行查照。此令。

●由英入美之明代猶太人古籍

據紐約時報載稱。新新納帝希伯來合衆大學藏書管理員沃科氏Adolph S. Oko前往歐洲搜求古籍。現已回紐約。飽載而歸。其所得書籍中之最堪寶貴者。爲中國明代在華猶太人以希伯來文字所寫書籍五十九册。當時在華猶人生活之記錄。皆具於是。每册均用原來中國絲綢裝潢。古色古香。極堪寶愛。此項記錄

全套。尚有四册。於數年前在倫敦陳列會中被竊。不知流落何處。此項書籍中有禱告書數種。書式均作長方形。製成尺頁格式。最初由英國於一八四九年派往中國傳道之倫敦教會在開封府一村鎮中購得。送往倫敦。此次由沃科氏向英人收買。所出代價。由美國西部猶人鳩集。此輩猶人之領袖。爲在保得蘭埠之明塞林氏及喬納委斯氏。喬納委斯即希伯來合衆大學創立人伊色列委斯之子也。該大學藏書樓得此宗古籍加入後。全部藏書已有七萬册。其中包含全界希伯來音樂書之最大集合云。

●英倫展覽會開幕之盛況

路透四月二十三日倫敦電。展覽會開幕。天氣雖寒。赴會者熱心不因以稍減。自清晨六時起。倫敦人士之往溫白萊者。以數萬計。專車接踵。猶極擁擠。大路中街車汽車絡繹不絕。展覽會景象殆難形容。場中工人職員。全夜佈置。英皇等於十一時半蒞會。軍樂聲中雜以萬衆之歡聲。會長英太子迎英皇夫婦登禮壇。致歡迎詞。英皇旋讀開會詞。禮成。羣衆歡呼。舉帽揚巾。殿以禮炮。計二十一響。同時代表帝國各處之二百種旗幟。皆迎風飛揚。未幾東方電報公司遣使上書英皇。陳明在八十秒鐘內已將英皇開帝國展覽會之消息布告全世界矣。展覽會全日擁擠。參觀開幕禮者約八萬人。各殖民地及領土陳列館皆有人滿之患。英皇開會詞。以傳音器傳達各處。聲極明晰。並譯成萬國語以無線電傳至歐陸。溫白萊會場晚間出燈輝明。如入不夜之城。首相麥克唐納爾開會時未到。因逆日出席於獨立工黨大會。甚爲忙冗。由英皇准給假三日。俾在下院復開之前。稍資休息。

●各國慶祝勞工紀念盛況

英國方面。倫敦五月一日路透電赫特公園內。今日舉行國際勞働紀念日游行會。秩序甚好。有三千人冒雨預會云。

法國方面。巴黎慶祝勞働紀念節。亦頗形熱鬧。

德國方面。今日勞働紀念日之慶祝。巡警與共產黨々人發生衝突。肇事地點。係在高尼斯堡。死傷各有二人。柏林巡警曾阻止共產黨人舉行露天大會。

希臘方面。雅典地方。當局雖禁止人民開會。然民衆聚集一處。警士以救火管相逼。仍不願散。惟嗣後軍隊向空中放槍。民衆始逃散云。

日本方面。東京五月一日路透電。勞働紀念日游行會。計有五千工人加入。前後未發生事故。游行隊於午刻向上野公園進發

時，由横須賀駛往之海軍氣球。在日比谷公園入門處附近降下。該氣球内坐客三人。惟均未受傷云。

△俄國方面　瓦薩五月一日路透電。瓦薩是日舉行慶祝世界勞工紀念時。共產黨人被捕者有數百人。騎士尙銳防範極嚴云。

又訊。大阪五月一日路透電。本日爲勞働紀念日。有數千人民。舉行慶祝。其中女工亦有加入。一切舉動。極有秩序云。

又東京一日東方電。日本全國本日舉行勞働紀念。東京集會地點在山王臺。參加團體五十二。會衆一萬人。當決議次之三項

一、防止失業之徹底。

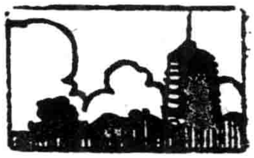
二、自由勞働者之傷害保障。

三、八時間制之確立。

至下午一時。將上項決議。書於大旗面。由各組合執向前行。作長蛇陣。高唱勞働歌。向上野爲示威遊行。警戒照例嚴重。但勞働方面。亦能保持其秩序云。

上海方面。上海一日東方電。當地勞働諸團體組織之上海工團聯合會。於本日下午二時。在北河南路天后宮。舉行勞働紀念。男女勞働參集者約四百人。國民黨汪兆銘以及中國共產青年黨主義者俱出席。外人方面。則有大亞細亞協會印度人領袖沙斯次里。安達遜女史之參加。並散布傳單及小旂。首由司會者致辭。後有前記諸氏之演說。鈴木日本勞働代表。出席於國際勞働會議。途次滬上。亦行到會。鈴木氏引馬克斯之語。大叫「勞働者無有國境。萬國勞働者其極力團結」次言東洋勞働者。遠遜於歐美。是由東洋無勞働組合之故。關於此點。中國日本印度勞働者。不可不一致團結。先改善其他位云云。本日陳獨秀。原是到會。作主義之宣傳。然未克見面。又示威遊行。因何護軍使禁止。亦未克實現云。

廣東方面。廣州五月一日路透電。勞働紀念日。有廣州工人舉行遊行會。要求每日作工時間。定爲八小時。該會由國民黨組織。現正舉行勞工會議五日。一百六十工團均派代表出席。主席係前廣東省長廖仲愷氏。勞働紀念日開會時。孫中山氏會出席演說云云。



遼東彙聞

實業狀況

◉新疆與蘇俄通商將成事實

關於新疆與蘇俄商訂局部通商辦法一事。據詳細調查。此事最初發生之時期。尚在民國九年間。其時中央政府明令取消俄國在華使領待遇後。新疆一省。以與俄國壤地相接。平昔接觸之事既多。處境自與內地各省不 。當時即由俄國方面與新疆省長楊增新訂定新俄局部間一種類似商約之暫行辦法。以爲取消使領待遇後之代替物。此項辦法。雙方議定之後。由楊增新呈請中央政府核准施行。此爲新省與俄國訂立局部通商暫行辦法之第一時期。迨至民國十一年蘇俄以正式政府成立。復與楊增新將前項辦法。加以修改。其內容方躋於局部通商之程途。仍經由中央政府之核准。此爲新省與蘇俄訂立局部通商辦法之第二時期。最後於去歲秋間。蘇俄政府派遣鄂作爾寧爲代表。遄程赴迪化。與楊增新所委之迪化道尹樊耀南。詳細磋商。另訂進一步之通商協定。由去秋至今。閱時半載。談判始有眉目。於最近間由楊增新將議定辦法以及經過情形。先後電陳政府。暨關係部院。並請加以核准。其議定之大綱。約有六款。(一)新疆省與蘇俄互相派遣常駐代表。(二)兩方人民之出入國境。簽發護照及檢驗行李等事。(三)雙方貨物之輸銷稅則。概取平等主義。(四)雙方人民之民刑訴訟。概依所在國法律辦理。(五)歐戰中所有新省僑商在俄所受直接間接之損失。蘇俄政府應予賠償。(六)此後兩方間發生新交涉之處理。悉依本協定辦理。(七)雙方互不爲主義之宣傳。當由國務院分交關係各機關。分別簽註。新疆方面。亦知中俄交涉現正在進行之中。如果於短期內能完滿解決。則此項局部辦法。自可置而不議。否則仍望中央。即加核准。至政府方面之意思。則主張暫行緩議。以待中俄交涉之結局如何。屆時再爲適當之核辦。故迄今尚未提付閣議。惟綜觀議定之綱要各點。方之中俄交涉。雖屬具體而微。然優點甚多。較之王嘉草約。實有過之而無不及。即如第五款所云蘇俄政府承認賠償歐戰中新省僑商在俄所受之一切損失之點。實爲王嘉交涉時屢爭而未得者也。

●秦省之灌溉工程

華洋義賑會工程師陶德氏。新自陝甘豫三省遊歷歸。述三省之狀況甚詳。陶君逗留陝西最久。所過區域亦最廣。北人延安府。凡關於秦省經濟狀況。如豐歉。苛工物價等問題。無不調查。陶氏謂陝西渭北灌溉工程。現正在經營中。其目的在乎灌溉渭北平野。渭北平野起於渭水之北。互黃河之西。長逾三百里。廣可八十里。徒以氣候太燥。農事全賴雨澤。旱患頻見。故灌溉工程。在使利用舊有水道。擴充河身以水量增加。就歷史上統計言之。自商朝至今所謂凶歲者凡發見一百六十二次。其原於水患者凡十五。純爲蝗患者凡十二。蝗患而兼旱患者凡七。蝗患而兼水患者凡一。而純爲旱患者乃至一百二十七次之多。可見根本之圖。在使水利之擴充。現該工程係由陝西省與紅十字會合作。經費預算爲一百二十三萬五千五百六十二元。以四年畢其事。陶君在陝游歷畢。乃東趨黃河。過山西之太原。所過道路。其由前年美人賑災時所築者凡數條。均甚堅實。自汾州至黃河一道。途中曾遇貨車百餘輛。滿載糧食之屬。聞大車一輛每月納稅十二元。小車八元。每月收入可千餘元。現已提充湖北開濬漢水之用云云。

●中日鐵路會議

據交通界消息。今年之中日鐵路會議。已決定自六月二日起共三日間在朝鮮京城開會。出席者中國鐵路當局。日本鐵道省及南滿鐵路公司。今三省之間已有所接洽。而所議者則爲(一)關於中日連絡運費問題。(二)關於中日旅客之舟車連絡問題。(三)中日巡遊券問題云。

●隴海路東段之興工

上海泰晤士報四月十八日開封通信云。去冬開封府附近。竟未落雪。入春以來。又竟無點雨下降。田中之麥。已漸枯死。糧食之價有數處已經增高。數日內若仍無雨。則麥之收成。將無望矣。隴海鐵路之東段。現已開工築造。直達江蘇之海州。大約今年可以告竣。再俟海州港亦建築完成時。則此東西縱列之隴海路。在中國境內可稱爲首要之路線。今年年底。或再將展長至陝西省境。今日之河南。直有首都二處。省長及交涉員。駐於洛陽。而督軍及其他高級官員則駐開封。張福來氏。已受吳佩孚氏之壓服。無一事能自由辦理。兵工廠及造幣廠。均日夜工作。中州大學大加擴充。現有學生約三百人。校址本爲昔

時賁院。當改造衙署時。曾掘出古銘兩隻。考古家頗予以注云。

●張家口商務經濟狀況

張家口開改商埠。已在醞釀中。該埠爲中蒙交通要道。將來商卜興盛。茲據某方面調查張家口經濟商務等情形頗爲詳細。可供參考。爰記之如左。

張家口在北京之北三百十四華里。由京綏鐵路可抵該處。乃赴多倫諾爾庫倫及歸化之要道。長城之一段。在該處經過。明清時代張家口商務即已發展。現爲中國北部腹地商業之一中心點。民國三年。政府下令決開張家口爲商埠。當地人口前十年間由二萬五千人增至三萬六千人。每年貿易值約華銀二千四百萬兩。其中一千五百萬爲出口。九百萬爲進口。出口主品爲雜糧、皮貨、生菜、鹼、天然蘇打、此等物品在內外蒙及綏遠特別區域內產生甚衆。均以張家口爲分配中心。進口品爲棉紗布疋、糖、火柴、紙煙、均來自京津兩處。

張家口交通頗便。京綏鐵路橫斷山西直隸察哈爾及綏遠四省區。商務往來極爲利便。內外蒙重要各地。已有汽車行駛。從張家口至庫倫與多倫諾爾。現有汽車六十輛。按期往來。獲利頗豐。此外不通火車處。仍用駱駝及騾車載運商品。當地設有電局及無線電站。歸政府直轄。又設有電話公司。於民國十一年成立。資本一百萬兩。截止去年底爲止。已有註冊用戶五百二十家。

張家口中國銀行分行。營業興盛。京綏鐵路局全部收入。均歸該銀行收集滙解。此外有察哈爾興業銀行。成立於民國六年六月間。資本二百萬元。營業亦頗佳。又有錢莊及滙兌舖。則不甚重要。

從前獸產品爲張家口出口大宗。京綏路未成以前。內外蒙甘肅新疆之獸產品集中於張家口。再分運至北京天津。自鐵路成後。新疆甘肅之產品改由歸化至北京天津。僅內外蒙所產仍經張家口入關。羊毛輸出年值四百萬兩。毛皮牛革年值一百五十萬兩。洋商購買競爭頗烈。由張家口輸出之農產品。以芋蘇菜子黃豆綠豆爲大宗。均產於環張家口二百華里以內。每年出口價值約四五百萬兩。鹼爲蒙古特產。曬乾後運銷各省。年約三十五以至五十萬擔。值一百萬元。新疆所產葡萄。亦爲張家口貿易之一部分。年值三萬元。

天然蘇打產於多倫諾爾一帶。爲蒙古一種有希望之工業。每年產額約三百萬擔。現有製煉廠七所。惟製煉費太高。以致售價

亦甚鉅。加以運費昂貴。亦爲高價之一因。因此外國蘇打源源而來。華商無法與之競爭。石鹻亦爲張家口貿易品之一。品質不良。但每年亦有八千擔以至一萬擔之交易。張家口之工業大都爲蘇打製煉。皮革製造。及製鞋製氈與麪粉廠等。均在華人管理之下。惟請有外國專家贊助。故營業頗爲興旺。數年以來。獲利甚豐。近來已有廣東及其他南方商人到張家口。經營商業。人口既增。地價因之而高。工人傭值亦日見增高。將來交通增進。市政改良。則張家口商業之發達。殆未可限量云

●京奉南滿兩路通車之磋議

上海泰晤士報四月念一日北京通信云。北京與富山(Fusan)間通車事。不日將由交通總長與南滿鐵路及京奉鐵路會商辦法。此事果能辦成。則自浦口至富山間之通車。亦可成立。不過祇時間問題。果如是者。行旅大爲便利。上海之人。可乘火車經過高麗。而至東京及長崎。途中祇須換車兩次。即一在南京。一在富山。可省去在奉夫。由京奉火車。換上南滿火車之一番麻煩也。查現在自北京乘火車往東京之旅客。必在奉天換車。查北京來車抵奉之時刻。在下午七點十五分鐘。南滿鐵路開往富山之車。約於二小時後開行。現留此時間。俾旅客換車。搬運行李。若通車之後。則可由北京直接開去。不必有此躭擱。行旅既便。時間亦省。此種辦法。數年前。曾經提出。會一九二二年。奉直忽起戰事。遂乃擱置。今舊議重提。據一般人之推測。可望告成。約於下月間。正式開議。俟有結果後。再與津浦路一商。則此通車事。即可完全成立矣。

●本年來東鐵營業與發展方法

關於中東鐵路營業及擴展之餘地。已屢次詳細報告讀者。惟上年北滿年成歉收。本年自一月至三月三個月後運輸成績。爲讀者亟欲明瞭。玆據調查所得。與上年同期之比較如下。

(下表以布特爲單位)

	上年	本年
一月	二二、六〇〇、〇〇〇	二一、〇〇〇、〇〇〇
二月	一五、〇〇〇、〇〇〇	一一、五〇〇、〇〇〇
三月	一九、四〇〇、〇〇〇	一九、五〇〇、〇〇〇

觀於上表。一三兩月路相彷彿。二月所減甚鉅。此因二月適值陰曆新年。華商休憩約半月。洋商亦不能充分營業。並非真減也。玆再將運輸總額中之糧石。另表列左。

	上年	本年
一月	一七、〇〇〇、〇〇〇	一四、〇〇〇、〇〇〇
二月	一〇、四〇〇、〇〇〇	六、四〇〇、〇〇〇
三月	一三、六〇〇、〇〇〇	一一、四〇〇、〇〇〇

比較上年減少。極爲顯然。然運輸雖減。而收入上並無何等影響。蓋前年此三個月中。每月平均三百五十萬金盧布。上年三百七十萬。而本年亦三百六十萬也。而此外南滿鐵路。尙應找還二十三萬之多。實際並無減色。是因東路營業上。以東運海參崴出口爲有利。目今海參崴港務。漸見恢復。計自上年九月至本年三月之七閱月間。由崴出口者。雖減二百三十萬布特。而由大連出口者減至一千三百萬布特。此二百三十萬布特。皆減於上年。本年則一二兩月。反見增加。至三月始又減。此由南滿與日商國際運輸會社。訂立密約。獎勵南運。而東路收入之不減亦爲此也。惟本年糧食雖因歉收而減少。而木材之出口增加。計上年二月僅運八十三萬布特。本年則增至一百五十萬布特。此蓋因日本震災後。需木孔亟之故。雖三月份今昨相埒同爲二百五十萬布特。(日本建築家因北滿日本木商居奇。相率改用美產。特美產質鬆而價每寸需一元五角。北滿產質堅而價僅七角七八分○) 然日本木商當月初奉天日領會議時。列舉優點。請轉呈政府。對於官公建築。一律採用。加以種種原因。預料必有增無減也。

現在松花江已開。沿江糧石。不久運出。惟據確實調查。俄人方面所謂沿岸共有一千萬布特之統計。頗屬不確。殆不能超過七百萬布特以上。加以該路船隻之禁止航行。營業上當有一百五十萬元以上之損失。故近來督辦王景春。對於彌縫方法。籌維不遺餘力。最著者如吸收蒙古貨物。委任熟悉蒙事專員辦理。並要求海關。將絲毛進口稅。減去十分之八。復將後貝加爾木材運費減輕。俾其得經東路出口。限制任意掛用專車。裁減冗員。自四月十五日起貨物運費改用大洋。於開源節流。雙管齊下云。

●松黑兩江航業之新紀元

本年松黑兩江航業。自奉當局禁止俄人及東路各船航行松花江。實開有史以來之新紀元。經過情形。迭誌各報。惟當時東省鐵路各船。係中俄共有。該路因營業關係。要求弛禁。故一切未能充分確定。現察奉天方面主張禁止之沈鴻烈態度。持之彌堅。似鮮轉圜希望。惟松花江沿岸貨物。略有定額。運此船隻。向來中俄兩方各有五十餘隻。俄船既禁。華船自當謀所以勝任之道。其解決之法。不一其途。又以領袖華商之戊通東亞廣信三公司。與松黑兩江郵船局。對於俄船。皆無收買之力。祇有紛紛租用風船。供將來拖帶之用。好在松江航業之式微。至上年而極。各風船大半歇業。今則全數起用。於可能範圍內。

助力頗大。加以去冬北滿年成歉收。向來沿岸大宗運輸之豆麥。豆雜尚可。麥則全無。有此二因。預料商業上不致大受影響。目前松江冰凍。表面業已融化。江南北交通已斷絕數日。大約四月二十前開江。二十二三日海關開始驗船。二十五六日對於富錦之航。即可鼓輪。日來各船皆已生火。(以驗機器可用與否)汽笛嗚嗚。聲勢大壯。各俄船則奄奄無生氣。景極慘涼。除已產水利二艘。於數日前成交外。今在磋商售與華商者。不下七八艘。惟此項交易官廳疑恐奸商爲俄人頂名。限制甚嚴。非經商會證明。確係出資購買。立具查出詐僞。情願將船充公之結切。道尹公署不發船照。交通部並規定華船永遠不准售予洋商。以示限制。又濱江關覃稅務司以航者祇有華船。恐其壟斷駕駛員工。不發薪工。條陳總稅務司。凡欠薪員工一經告發。卽由稅務司扣留船隻。交通部業經批准。嗣濱江道尹蔡運升恐此權落於稅司。各公司不堪損失。因呈請奉天。改由海關監督辦理矣。查此次俄船禁航之議。表面上倡之奉天航警處長沈鴻烈。實則尚有一遠因在。蓋松花江黑龍江烏蘇里江三者。松烏爲中俄各自內江。黑龍江爲共同航流。上年東省與俄局部間。議定俄船准航松江。而華船亦得由烏蘇里江直達廟街。詎派戊通船隻往航後。俄人忽食前言。該船在途中航擱兩月。損失鉅萬。故今年對於俄船。始有此舉。此事下決。則將來中俄成約。對於蘇俄船隻亦如之。非蘇俄准許華船通航烏蘇里江。卽垂爲定例矣。本年各華商營業前途。自抱樂觀。至所謂沿江貨載之運送。華船不敷應用之說。大半出於俄人之宣傳。其實從前因商務蕭條。各船皆未盡其能力。如戊通輸拖各船。本能裝運一千六七百萬布特。而上年實裝僅三百七十三萬五千布特。再加其他各公司及風船之力。所謂每年全江四千九百萬布特之貨。未嘗不能勝任。惟近年松江沿岸森林。砍伐殆盡。致江水年減一年。航業將衰。全恃天時雨水多少爲轉移。(天旱時最淺處僅二英尺之譜)去冬雨雪甚少。半月前曾下一次。深約尺半。航業家謂今年江水必淺。故現已有人提議興修上年冲壞江隄。免致再遭上年之水患云。

●籌設中蒙銀行說

奉天張總司令爲發展東蒙。便利商民計。特與達爾罕王計畫。結果擬在蒙古地方設立中蒙銀行。規定資本一千萬元。由張總司令擔任一半。達王擔任一半。行長一席。則由達爾罕王充任云。

●發展三省交通之大計畫

數月以來。奉天張總司令對於三省交通事業之發展。積極進行。或則籌款興辦。或則派員測勘。雖目下尙鮮物質之表見。而如鐵路輪船電車飛機無線電臺長途汽車等新規之交通利器。皆有相當計畫。茲分別列左。

㈠鐵路　除開海奉興兩路外。如四洮鐵路之延長至昂昂溪。(或稱齊齊哈爾)因其間距離不過一百五十里。黑督吳俊陞因洮南係其梓鄉。極力慫慂接通。所需工費。除三省擔任半額外。半額招集商股。濱黑路之消息。近雖非常寂寞。然黑省議會。頗爲興奮。暫時無力全修。決定先修哈埠至海倫一段。奉張亦允其議。聞今春解凍後。擬派員踏勘。至中東路之解決方法。督辦王景春氏。向主出款收回。月前又曾通電表示意見。聞此次赴奉又曾剴切申說。張氏已表同情。

㈡輪船　此事軍用方面。張氏曾擬於吉黑江防艦隊外。再於奉省海岸等處。增添大小船艦四十艘。此項船艦。擬由自製。於哈爾濱設一造船廠。且有撥款二十萬。派奉天航警處長沈鴻烈主之。今年開凍後着手之說。前之通電禁止俄船航行松花江。或與此事有關也。

㈢電車　此事奉天哈埠。着手已久。現哈埠者。近猶擱淺。外傳正與日本磋借債。奉天者本屬中日合辦。聞目下日方已準備妥協。一經吾方考慮定當。合同簽字。即可開工。張氏希望其成。而主張取愼重態度。故猶未成就耳。

㈣飛機　此在奉天。早經成立。成績亦不惡。惟久經提議之吉黑兩省各設分處事。以吉黑財用。日言整理而仍日在拮据中過生活。故延未實行。此次張氏次子學銘結婚。派機在空中飛行。雖駕駛之俄人墮下捐軀。而又引起其事。故吉江方面已允於年內必使成立云。

㈤無線電臺　三省無線電臺雖有四五處。然皆日人所設。中國管理者。只有哈奉二處。現聞擬於營口、黑河、安東、吉林、黑龍江、延吉、綏芬添設七處。至延吉地方日本原架之軍用電報電話線　已有交還之成議。將來接收後再添云。

㈥長途汽車　現在東省之長途汽車。逐年發達。然南滿不及北滿。北滿尤以哈埠爲中心。計市內往來載客者。有六七十輛。與市外之呼蘭、巴彥、綏化、海倫、富錦、寧安、拜泉等處聯絡者。有二三十輛。此次洛吳任爲汽車督辦。張氏頗承認其爲現代之交通利器。此次各要人聚集奉垣。曾提及其事。擬在奉辦一長途汽車公司。往來奉天鄰近之各城鎭。藉以發展奉天之交通與商務。查以上各項。擬議多屬時代思潮。因奉天近年整頓財務之結果。每年收支。皆但有盈無絀。上年且盈餘八百餘萬。發

展交通事業之意。遂由茲以起。惟前日致電哈爾濱當局。禁止東省鐵路船隻航行松花江。將來尚不無問題。東路方面主張。謂該路係中俄合辦。所有船隻。亦非純粹俄船。現在航行。專以裝載沿江一帶之水陸聯絡貨物。普通商貨甚少。一旦禁止航行。殊與該路營業。大有影響。目下該路收支相抵者。將來或不免於賠累。按照中俄合辦之義。亦非吾國之福 故該路對之。甚為躊躇。聞擬請祇停止收運商貨云。

教育設施

●全國運動會正在籌備

全國運動會。已定於本月二十二日起。在武昌公共體育場舉行。關於該會一切應行籌備事項。聞業已規定大要如下。(一)各項比賽之規定。仍如上次通告並無更動。(二)童子軍比賽細則另有構式說明。(三)拳術比賽一項。曾經多次討論。現已邀請精武體育總會擔任此事。該會亦已咨請其武漢分會籌備一切。(四)體操比賽一項。現已議決祇限於軍人。其比賽細則。業經東南大學麥克樂先生擬定。(五)給奬辦法。於限地分區一層。頗有提出反對者。茲擬於比賽舉行以前。由各省代表公開討論。

(六)運動員來武昌舟車減價一事。現已與交通部接洽妥善。凡在奉天、山海關、天津、德州、浦口、北京、保定、鄭州、漢口等站。購票者。車費一律七折。惟須示以憑證。方克享此權利。凡團體之乘太古、怡和、招商局、各長江輪船三大間者。單程九折。來回八五折。其他輪船公司。刻在商洽中云。

●國立圖書館之建築

國立圖書館建築費四十五萬。曹總統已捐五萬圓。已電各省勸捐。定王毓芝為籌備主任。

●萬國童子軍會於天壇

童子軍事業。主旨在涵養少年之德智體三育。灌輸以有用之技藝及常識。使之能獨立自助。其收效之大。遠甚於學校之課程。世界一般大教育家。莫不許之為一種輔助學校教育之最良組織。故自一九〇八年。英白登保將軍。創立此種組織後。不久而風行全球。吾國亦於一九一五年。設立此種組織。數年間亦幾變為全國皆有之機關。其功效可想見矣。近經熊希齡先生。王正廷博士。顏惠慶博士。英國麻克雷公使。清華學校校長曹雲祥先生。南開大學校長張伯苓先生。美

公使館水兵營鄧鄭司令。華北美國童子軍協會會長郭查理博士等人之提倡。在北京天壇舉行華北萬國童子軍觀摩會。遠自朝鮮。近在本京各地。童子軍加入者三百餘人。除吾國童子軍外。尚有英美各國隊員。屆時並舉行各種技藝比賽。互相聯絡感情云。

●籌備中之博物院與圖書館

顧維鈞倡設大規模之華洋博物館。而府曹亦發起建立圖書館。顧氏對於此事。業經邀集若干名流要人。在其私宅一再計議。聞日前會議時衆咸認爲此項博物院有設立之必要。當場決定先行組織董事會。預定董事二十五人。先行推定顧維鈞高凌霨王毓芝顏惠慶張國淦周詒春金紹城等十五人爲董事。內分選舉執行會計稽核四部。顧維鈞爲董事長。金紹城爲臨時會計。周詒春爲祕書長。現在籌備事宜。則由歷史博物館長擔任。暫在歷史博物館之兩廊設立籌備處。經費以由義國退還之庚子賠款六百萬中除去指定之敎育實業數目外所餘之數充之。臨時籌備費。暫定每年二萬四千元。地點則指定端門以北太和殿以南東華門以西西華門以東現在之歷史博物館。文華武英兩殿。均包括在內。所有內中已經陳列之物件。亦歸併爲將來華洋博物館內之一部分。內中陳列品之組織。倣照美國博物館辦法。分美術、金石、地質、動植物等門類。並先行函知美國博物院。要求將庚子年運去之物件。退回陳列云。至府曹發起組織之國立圖書館。自決定地點設在西什庫後。亦積極進行。已由清華圖書館長估計建築費。約須四十五萬元。府曹已捐五萬元以資提倡。並分函各省捐募。指定王毓芝爲籌備主任。高凌霨張國淦等五人爲籌備員。聞府曹之意。並擬於圖書館外。另行建立博物院。以三海爲院址。設華洋博物館成立在先。則或合併進行。亦未可知云。

●日本高女校長會議誌

日本全國高等女學校校長一百八十六人於本月五日來奉會議。茲將當日情形列下。早十鐘二十分在尋常高等小學校大講堂開會。中日之來賓及新聞記者約達五六十人。北側爲職員席及關東廳滿鐵會社之職員席。南側爲來賓席。新聞記者席。西側爲旁聽席。議員居中。先由小林盈議長致開會辭。次爲關東廳長代表竹田氏之祝詞。再次爲滿鐵社長代表田邊氏及滿鐵學務課長佐佐木氏之祝詞。繼開總會。由小林議長報告上次賀該國皇太子御婚禮表。且讀表之原文。讀表後。應選舉議長及理事。因時

間短促。公推小林議長連任理事。由議長指定之總會後。繼開協議會。議題凡四。（1）前次會議決定案尚未實行。提議切實進行。（2）圖謀人類和平民族共榮之實現。努力於女校之改善事項。（3）滿鮮狀況與國內同胞介紹之適當方法。（4）震災後女子教育上應考慮之要點。第一題委濱幸次郎等五人討論。第二題委三輪田元堀等五人討論。第三題委田中勝之丞等五人討論。第四題委大東重等五人討論。討論後。全案通過。遂協議美國排日案。因是案稍有碍於國際之關係。擬用本會名義電請駐日美大使煩轉美總統斟酌處理。最後討論下期會議之地點。有主張在臺灣者。有主張在東京者。均居少數。以主張有其他地點者居多。俟幹事會再指定之。是時已屆下午一鐘半矣。休息進午餐。午餐後。開講演會。並撮影以留紀念。

●發展平民教育之綱要

奉天教育謝廳長對於平民教育力謀發展。故招集省視學科長主任校長草定大綱。（一）宗旨　使失學男女皆領受人生不可少之基本教育。（二）辦法　分爲平民學校及平民讀書處二種。（三）組織　甲、地址借用省縣區村學校。於夜間施教。乙、學生凡男女二十歲以上五十歲以下均收錄之。丙、經費　每級助大洋二十五元。丁、科目　國文、珠算。戊、時間　每夜各科一小時。已、期限　四個月畢業。庚、教師　聘原校教員充之。辛酬金每小時三角。（四）設監督機關。（五）平民教育委員會。（六）董事會。（七）各項細則另訂之云。

和平運動

●促進東省施行兵工制

張總司令爲實行裁兵之準備。試行兵工制。責成二六兩旅長主持。並爲獎勵兵士起見。規定所剩餘利。歸各兵士贍養家屬之用。茲聞全國道路建設協會。提倡興路政以利交通。已有通函到奉。其原函云。敬啓者。比以國事未寧。每勞心肝。偶有兵戎之啓、實負仁智之心。本會提唱化兵爲工。久爲一般國人所共認　築路救國。尤爲全國人士所贊同。素稔執事提唱兵工主義。熱心民治思潮。拯幸扶危之責。端在身膺疆寄。總領師中之元勳。應懇執事於所轄區域。實行以兵築路。既可考慮動惰。又能便利交通。於公私皆有裨益。附陳築路大風歌百份。命作工兵士。朝夕高歌。定可鼓其作工興趣。立兵工之模範。樹實習之精神。將來舉國聞風。同胞協力。健兒十萬。盡化良

工。以兵工築路宏猷。完成英雄事業。則執事經大計以濟時艱。揚義聲而固國本。豈惟本會嘉義。中外人士。亦當口碑載道。永留紀念。專此奉申。敬懇查酌施行。至紉公誼。中國全國道路建設協會謹啓。

雜存

●日本聯合團體歡迎汪公使

日華學會。日華實業協會。東洋協會。東亞同文會。同仁會等之五聯合團體。於四月二十二日午後六時。在東京丸之內。日本工業俱樂部。開筵歡迎新任中華民國公使汪榮寶氏。席上後藤子爵代表歡迎者。述歡迎辭後。汪公使即答謝辭。錄其大要如下。鄙人今夕。蒙日華學會。日華實業協會。東洋協會。東亞同文會。同仁會等。厚意招待。寵錫盛宴。足使鄙人光榮倍增。誠深感謝。剛聆後藤子爵所述日華二國關係。鄙人亦俱有同感。惟關於此點。已無復用常套語再三縷述之必要。茲姑就鄙人來任之感想。報告諸公。聊表私意。請垂察焉。鄙人於二十一年前始來日本時。已極感歎日本文化之大進步。此次再來。觀察現況。非特驚佩各種事業進步發達之迅速。而感歎程度。亦較二十一年前初次來東時。更爲增加。去年東京市遭遇震災。其所蒙損失之大。爲自來所未有。而其復興之迅速。旣足使人驚佩。且可於此證明日本發達之程度。此可感想者一。予來日本。見日本人。與日人之往中國而見中國人無異。初無發生何等特別感情之意。若我等到歐洲。一遇日本人。其一種親熱情形。適如逢同國人。其所生感情。全與我等在北京遇同鄉人無異。此即日本與中國親近關係上。出於人情之自然也。且中日人間。互無異視者。非特二國人有種感想。而在歐洲人之心目中。亦無日本人中國人之別。請予不信。請觀鄙人在法京巴黎任時。爲養病往瑞士。一日有一瑞士軍人。向余詢問種種日本事情。余雖答以余非日本人。不詳知日本底細。觀彼之意。似不信余之言然。由是觀之。在彼等之眼光中。絕無中日人種之分可知。故欲說明中日人之關係。當以此爲絕好材料。又鄙人在外多年。滿擬早日回國。從事休養。不圖聞轉任日本之命。更覺私心雀躍云云。

●南與趙佗墓中古物出世

據舊金山美報載稱。此間烏克蘭旅館現寓一華人名李月庭（Lee Wuk-Tin）。携有古物數事。均係無價之寶。其中一銅鏡。

爲紀元前二千年的物。雖年久剝蝕。仍能反映作微光。鏡背鐫有中國古篆。歐亞兩洲博學考古之士多莫之能識。據云此等古物係李君在南粵王趙佗墓中掘得者。考趙佗死於紀元前一百〇七年。此鏡則直是距今四千年前之物。據李君自述。距今六年前。彼與華友五人在廣州城外十五英里之處合購地產一區。以建築別業。用拈鬮法各人劃分得地一方。李君即開工建築。從墳掘地基人手。掘至地面下十八英尺之處。已遇磚木等障礙物。再往下掘。即發見一古墓。中置一棺。係古木所製。甚巨。四圍環置古銅器陶器。一望而知爲古代遺跡。乃破其棺。骸骨立化爲塵灰。棺內又發見古物數事。其上鐫有古字。識者知爲南粵王趙佗之墓。古物中首先發見者。爲一微光之白玉。作方柱形。長十英寸。所刻之字爲象形體。其文爲南粵之民對趙佗之頌讚辭。據識古字者譯其辭意。爲「維王巍巍。躬親王事。率我人民。請雨於天。天降甘霖。俾有豐歲。王顏和悅。使民鼓舞。被王榮光。安居樂業。」此玉柱背亦刻象形文字。以表水火土及七星。趙墓殆經數千年之失修。乃漸沈入地底。其墓中所藏古器。共有三十七事。於中國古代藝術及生活情形。有多少發明。皆殉葬物也。其物或與趙佗王同時代者。或先時代者。其先時代者殆爲趙氏傳家之寶。此類古物中。最爲重要而奇特者。即前述之古銅鏡。鏡爲圓形。陽面本磨光用照人面。今已模糊不堪。其陰面則鐫有奇異文字。所鐫之字。環於鏡之四周。亦成一圓形。略有一二字爲識古文者所識。但其文義絕未能明。陽面中心彫成一有孔之樞紐。用以穿線懸鏡。趙佗既以善政爲民愛戴。且又必爲一敢獵大家。因其棺內有一矢頭。其鋒甚銳而光亮。殆爲其愛好之獵具。此外有一圓形白玉。直徑五英寸。中有孔。大可容指。此物爲古代大臣覲王時所佩。以示恭敬者也。此外又有暖酒器一事。係粗磁所製。形似一碗。而碗底附有燒炭之器。令人回憶當趙佗王時代尙未有禁酒令也。又有古銅古磁瓶。光怪陸離。奇形異彩。經中日兩國考古專家審定爲周代遺物。約當紀元前一九二二年。其磁器均未塗油。蓋當時塗油之術。尙未發明。又有右銅焚香之鼎。奇異之石爐與炊具等。又有古錢。亦如古鏡然。其上鐫刻之字。都不可識。其時代當在南粵趙氏以前至少一千年。至該古棺乃係一種至今不知名之古木材所製。其零片斷塊爲李君所保存者。一經剖開時。仍發出一股異樣幽香。又此古墓石槨之磚石。狀亦奇古。李君發見此古墓後。即據情呈報粵當局。當局即令李君爲此等古物之保管者。其後中國暨歐洲學者多競求一覩此等古物。但對於所鐫古字。識者甚少。至彼古屍既化爲塵灰後。被

李君所用工人於一日乘李君他適時。從土中掘出。即傾於李氏花圃中。以作澆花之肥料。李君至今引以爲憾。據云將立一石碣。以爲此古賢王紀念。李君言時。其同寓於烏克蘭旅館中之李君夫人及女公子二人。均同聲稱是。若爲李君此言作證者。李君原生長於嘉立福尼州。其父李蒙(Lee Moon)。爲舊金山唐人街之著名華商。昔年其父歸國後。旋召其子回華。學習經濟政治二科。成績斐然。今李君己成富翁。名聞中外。現任中國實業銀行總董。兼海軍部參議。此次渡美任務。係爲謀設該銀行支部。其在坎拿大之支部業己成立。今將推及舊金山詩家谷及紐約等處云。

●清宮擬辦皇室博覽館

清內務府之古物問題。日前內務部因議員李燮陽質問政府。當咨行清內務府查覆。昨內務府己具文答覆內務部。茲覓得原文如左。

准貴部咨開。准國務院函稱。衆議院咨送議員李燮陽等質問書一件。請答覆等因到府。査皇室所存古籍古物。皆皇室歷代保存之件。目下照舊保存。並擬籌設皇室博覽館。將所存古籍古物。自行陳列。以供全球之研究。並查中華民國五年九月十四日。准國務院咨。稱古稱陳列所。原屬清室私產。本擬由政府備價收歸國有。徒以財政支絀。迄未實行。自應飭就原有地址。妥愼保存。以重國粹。對於清皇室方面。即由國務院確實擔保。用昭大信等因。是現在古物陳列所々存古物。既未備價收歸國有。俟皇室博覽館成立之時。仍應收回。以成盛舉。此皇室於自行保存古籍物所預擬之辦法也。至古籍古物以外。宮中所有陳列器皿等類。純係皇室私產。按照優待條件。中華民國政府擔有保護之責任。況歷年優待經費。積欠至一千數百萬之鉅。皇室將來遇有籌款變價之舉。中華民國察府。理應照約保護維持。無從加以干涉。又查附抄衆議院咨送議員李燮陽等所提出之質問書。係屬謠言。毫無事實。相應咨復查照可也。此咨內務部。

●泰戈爾抵京後之演說

北海歡迎席上之演說　京訊云。四月二十四日大刮風之後。昨日格外清爽。風和日煖。確是北方春季佳日。講學社適於此日在北海招待印度詩哲泰戈爾及其一行諸名人。北海蒼松古柏。碧水綠茵。爲北京名勝。徒以近來門禁森嚴。不易觀賞。昨亦特爲此遠來詩哲。開放數小時。三時前後。梁任公、汪大燮、

熊希齡、熊夫人、范源廉、先後迎此、三時二十分。泰戈爾、饒司、沈、三人同乘一汽車到靜心齋、先至松坡圖書館參觀。並遊覽小西天。四時左右。來者益多。胡適、張逢春、張欣海、梁漱溟、林長民、林志鈞、蔣方震、楊蔭榆女士、威禮賢、(德人)莊士敦、(英人)等約五十餘人。五時開茶會。由梁任公起立致歡迎辭。大意約如左述。中印兩國兄弟之邦。一千三四百年以前。印度偉人來游吾邦者踵相接。故吾國文化上所受印度之影響。深且大。今茲吾人又幾與印度現代偉人相接。使數百年中斷之溝通。又得一接近之機緣。此實吾人最爲榮幸之事。吾國之哲學、文學、美術、彫刻、小學、音樂、乃至於醫學、數學、天文亦莫不受其影響。余將於明日(二十六)及後日(二十七)在師大北大演講。聊表歡迎泰氏之意云云。梁任公演畢。由張逢春譯成英語。繼由泰氏答詞。歷三十分鐘之久。錄其大要於左。古代印度誠有偉大人物來遊中國。而中國文化直接間接受許多影響。但今日環境不同。印度在此過渡時代。已不態產生偉大人物。諸君若以此期待鄙人。則難免失望矣。余爲詩人、余願諸君以詩人待余。若高登演壇。向群衆爲形式之演講。則非余之所欲。余自到華以來。除聞人讚辭或過余演講外。幾若仍居鄉。余亦不自解其原因安在。或許余前生爲中國人。在深山孤島、窮荒僻壤之中。了其一生。故其在華之印象。無綵笙覺爲新異者、余最喜與少女游玩。居鄉時。余之孫女。甥女皆爲余最好伴侶。當余首途之日。彼等咸來相送。惜別依依。余亦頗感岑寂。不料余來京。乃幾與中國諸位女士相見。而其年齡又適與之孫女甥女相埒。使余益覺有趣。余今日且幾坐於諸位女士之間。余衷心之愉快。豈可言喩。不幸余老矣。鬚髮蒼白。意態龍鍾。誰復肯與余爲游侶。(聽者大笑)中印兩國誠如梁先生所云爲兄弟之邦。余此行果能使兩國間得復其舊有之友誼。余之願望無有過於此者矣。吾兩國先民之努力。在精神上。道德上。對於人類。實有莫大之貢獻。今後正宜發揮吾儕文化所結晶之(愛)。感化西方民族。使此悲慘無情之世界。得有救濟良方。世人常謂余排斥西方物質文明。其實不然。西方之科學。實爲無價寶庫。吾儕正多師承之處。並無鄙視之理。特其物質的財富之價値或不如精神的財富之永久。故有輕重永暫之差。無可否之別也。余間嘗默想今日世界狀況。但覺其苦惱。悲慘無情。而不禁愁然變之。東方文明猶如朝暾。西方文明猶如放火。同一光也。而其光之本質與力量。迥然不同。此東西文明不能相提並論也。今日來會者多屬教育家。余請略言教育。教育貴有理想。有理想而後能收其效果。今日各國教育有組織。有系統。

有編制。獨缺理想。余[illegible]。殊爲心痛。然吾儕之理想。決非祇恃言論所能收功。故余欲從學校下種子。使他日有萌芽發育之望。余辦一大學。名曰（世界學識大學）。在校學生皆爲傳布余理想之種子。余甚望中國教育家能以理想爲根據。而後教育方能盡其真正使命。太氏演畢。賓主又歡談至六時二十五分始盡歡而散。

英美協會歡迎席上之演說　二十五日下午十二時。英美協會在六國飯店宴請印度詩人泰戈兒博士。由總稅務司安格聯主席。到會者有百餘人。因坐位有限。後入者均未能與泰戈兒同堂。來賓入座後。由美國公使舒爾曼介紹泰戈爾。略謂鄙人（舒爾曼）爲英美協會一份子。並與博士相交有素。故知博士爲一思想家。爲一詩家。爲一儒者。爲一教師。博士前在美國講演人類思想。詞句美麗。口才流利。聽衆數千人。多爲知名之士。深爲感動。鄙人亦親聆其詞。此次博士來華。英美協會極表歡迎。中華爲一古國。開化最早。凡久居中國之外人。咸悉中國文化之價值。印度亦爲富於文化之國。但鄙人所知者極爲薄弱。請博士略爲一述可也云云。繼泰戈爾氏起立。講演在孟加拉省所建設之維薩瓦巴拉梯書院成立之歷史。略謂鄙之創設此種機關。係爲推廣鄙人之思想起見。迄今存在已有二十四載。初立時。祇有學生五名。現已增至二百餘人。鄙人所抱之目的。在使彼等研究人類生活。鄙人擬與歐洲接近。以期研究人類發源之歷史。泰西文化以歐洲人種爲根基。鄙人五十齡時。始效以英文著書。鄙人著作歌曲甚多。開戰時譯成英文。以資休養病軀。嗣後放洋赴英。中途又有著作。到英後。因無同氣伴侶。又無相當住所。故覺失望異常。既未能達到人類之中心。不得不準備返國。彼時印度某畫家見鄙人所譯之歌曲後。將譯文寄送英國文學界閱讀。鄙人知所抱之理想。已入人類之中心。因之甚覺鼓舞。鄙人並與英國大思想家相週旋。深悉英國富於豪勇精神之人士。較之他國爲多。鄙人旋即返印。竭力提倡人類團結之精神。英國友人多來援助鄙人。本於人類團結之根基。以謀書院之發展。嗣後鄙人赴美一行。途中在日逗遛。鄙人見日本。陳設兵器多種。此種兵器。係因中日戰爭由中國獲得者。鄙人對於此舉。甚覺恥辱。因此種行爲祇能勉勵人類之備戰。增加鄰國之惡感。深悉世界之痛苦。均由戰爭得來。故兵凶戰危。實爲野蠻之行爲。並與思想之精神相距過遠。此種步驟。名爲國家主義。實亦不過自私自利而已。但日本舊式人民甚多。彼等極爲儉僕誠懇。待人週至。並精各種技藝。鄙人對之。極表重視。惟日人所抱之國家主義。（即閉關主義）於理

殊有未合、致使全球大受損失。印度亦受此種影響。鄙人本於心中之感想。有所著作。抵美後。當衆演說。美國亦有閉關之精神。祇知有己。蔑視他國。殊與耶教原理不符。並與人道有傷。但人類團結之時期現已來到。惟須將貪婪之心。完全剷除。方能達到目的。否則人類更必大受損失。欲矯此弊。非以美好觀念。防範意氣用事不爲功。美報對於反對國家主義。多不表示贊成。如希策斯德報則謂鄙人所用之名詞。有所誤會。所謂國家。應指省分而言等語。鄙人返印後。又對本國人民講演全世界致病之源。並提倡人類團結之必要。兵凶戰危。必須設法剷除。然彼等聽衆則謂鄙人所抱之目的係使彼等自弱而已。蓋彼等均欲凶悍驕強。鹵莽滅裂。彼等無暇研究高尚思想。彼等認戰爭爲優勝劣敗之利器。歐戰結局後。鄙人曾赴歐洲。頗受一般人士之歡迎。但鄙人深信歐洲人士之所以表示歡迎者。並非因譯書之故。因歐洲各國係欲由遠東覓一新法以爲改造歐洲文化之基礎而已。故鄙人之演說。聽者爲多以爲是。惟此事極關重大。甚願日益相離之兩半球團結一氣。以謀戰禍之銷滅。故鄙人願將今世之觀念。如以表示。質言之。即現時各國多以科學發達之故。日益接近。但欲達到此種目的。非以哲學之媒介不爲功。鄙人在歐時。曾設法聘請大思想家來印參觀書院。予以援助。巴黎之洛威博士徇鄙人之請。前來參觀。洛氏精於印度法律與歷史。曾在孟加拉省盤桓一年半之久。德國某名儒亦曾駕臨。嗣後來印者。尚可相繼而來云云。

●沈艾孫在來今雨軒之演說

此次日人朝岡健來華調查文化事業。東方文化學社特在中央公園來今雨軒招待兩院議員。到者有二百餘人。公推沈君艾孫爲主席。沈君當即上臺演說。略謂今日承諸君惠臨。並有我同洲同種之日本遠客。而且正爲調查文化事業來華。本社又專爲東方文化而設。理應歡迎。尤覺相晤一堂。倍增觀善之雅意。因爲我東鄰日本。不但同洲同種。而且在同一文化之下。爲東方最興盛之弟兄國。不惟善能吸收與利用西方文化。並且深得東方文化之遺傳。而至今仍能尊重東方文化而發揮之。此吾人所尤親爲可親可佩者也。原來文化二字。非爲代表國家富强發達之美名。亦不僅爲物質完備藝術精良之解釋。其眞正文化。乃在乎人民之精神思想道德習尚之間。我東方古國。承認昔聖賢之倍植灌溉。默化潛移。乃得成就一種最高尚最和平最適宜乎人道之人生觀。即此謂之東方文化是。雖其中間有一二事。因今昔時勢不同。或有不甚合用之處。而一切道德思想。卓然千古。

永久不磨。所以無論何種人民。比較上當以東方人民之道德觀念。爲最不易得。卽在未曾受過敎育。未曾讀書識字之田野村夫。亦且性情淳厚。和藹可親。自食其力。自安其業。人人知孝弟忠信禮義廉恥之道理。相習而成俗。苟非文化之美。曷克有此。不過東亞大陸。閉關日久。與世無爭。是以東方講家族主義。以個人爲本位。推而一家。以至一國。西方民族則自古以互爭求生活。是以西方講社會主義。以多人爲本位。推而社會。以至一國。其組織之根本不同。斯性質自異。一方重感情。一方重法治。而其於秩序之維持則東方尙和親。西方尙競爭。惟其本原不同。故文化亦因之不同。然果以文化程度論。我東方固無庸多讓焉。不意西風東漸以來。彼挾其科學製造。以與我比賽。本非我所習。我乃無可與抗。此亦無容諱言。不過此爲物質文明之勝利。實與文化無關。吾人處于現今時代。對于西方所重之各種科學。自當努力學習考究。以至深造。以彌我之短。但不可因此誤會。歸咎文化不良。遂併我所固有之長。而亦一概抹煞。盡行拋棄也。譬如甲以農立國。乙以工立國。各有所長。萬不能舍己從人。徒自暴棄。今幸歐戰以後。西人且憬然而悟。純恃物質進步。不足以當世界文明之稱。而且不能達到世界和平人類幸福之目的。乃轉而求之東方。欲研究東方文化以補救之。各國大學。增設東方講席。視爲重要。以期求得改造新文化之原料。吾人於此。更當恍然于東方文化之價值。並非破銅爛鐵之比。實有寶貝過于眞珠鑽石者。蓋雖有珍寶。寒不可爲衣。飢不可爲食。惟有東方文化。感化力最强。藉天理之自然。以養成人生之安樂。古人所以有貧而無怨。樂以忘憂者。此物此志而已。後以吾人習久不察。日漸廢弛。幾至文化破產。殊爲可惜。吾人實不得辭其咎。初不必因世界日新。遂蔑視舊有文化爲廢物。而不敢昌言。須知文化無所謂新舊。而東方文化之關係於世界人羣至要至切。與世常新。大有天不變道亦不變之勢。吾人外鑒于世界潮流之趨向。內省夫文化之廢墜。亟思重復振興。並加以詳細之研究。精銳之鑒別。取長舍短。光明而昌大之。對內可以敎道德而正人心。對外將貢獻于世界。以助世界之改良進步。或能融合東西之優點。造成一種未來之新文化。使世界人類。得共享眞正之和平幸福。此實吾人之大願。彼西方學者尙有此心。何況我東方之人。責無旁貸。此本社發起之宗旨。堪以公布于天下者。雖三年來。未有成績。顧茲事體大。本非一朝一夕之事。與一手一足之能。而且以爲文化二字。非但我國獨有之私產。東之日本。西之印度。亦復各有所長。世界文化之淵源。其大部分。已同在東方。故

廣其義。不徒切望我全國。並將與我全部東方人士共勉之。以期同力合作。發揮我固有之精華。以饜世界之望。不僅爲東方之光。抑亦世界之福。今値此嘉會。敢貢區區。以當談話云云。

●司法部禁止刑訊

司法部爲促進司法制度尊重人道起見。昨特分行各省官廳。禁止跪審。停用刑訊。原文略謂。查官吏執行職務。對于被告人嫌疑人關係人。有强暴凌虐之行爲者。刑律第一百四十四條。定有處罰明文。迭經本部通行禁止在案。乃近聞兼理司法之各縣知事及輔助司法之軍警機關。仍有沿用跪審刑訊。及其他非法凌虐情事。不但觸犯刑章。抑且違反人道。現値各國考察司法委員。行將來華之際。倘恐播傳海外。貽人口實。將不免爲收回領事裁判權之障礙。本部職掌司法。籌劃改良。責無旁貸。惟冀達到改良之目的。以實行收回領事裁判權。則非軍警各機關盡力協助不爲功。尤非軍警機關及縣知事實行免除跪審刑訊及其他非法凌虐之陋習。不足以資考察。而免藉口。此項陋習之存廢。實與收回領事裁判權。有莫大之關係。相應咨請查照轉飭所屬各縣知事及軍警機關。嗣後執行職務。對於被告人嫌疑人或關係人。愼勿沿用跪審刑訊等習慣。以重人道。感激公誼。實無涯矣。此咨。

●中日畫家携手攬勝

五月二日。北京畫界同志會代表淩文淵、姚華、齊璜、陳年、賀良樸等。約二十人。歡迎日本畫家荒木十畝、小室翠雲、渡邊晨畝等十餘人。往游明陵及八達嶺。由西直門乘專車出發到南口。卽在南口旅館午膳之後。往游明陵。至下午七時。始回南口。日晚八時。在南口旅館開歡迎宴會。席中公推淩文淵致歡迎辭。日本畫家方面。由荒木十畝致答詞。大意云。此次鄙人等承諸公熱誠歡迎。誠出意外。感謝之意。不可言宣。關于陳君思會去世之事。鄙人等聞悉之下。亦不勝悼惜。至於藝術家之人格。最關緊要一層。尤爲偉論。鄙人等極表同情。敝國藝術界黨流亦多。團體的競爭。與個人的競爭。無時或已。但競爭結果。進步亦速。日本前此曾由中國輸入種種文明。近則西洋文明。亦輸入不少。舊有文明。卽藝術一途。幾有爲其侵奪之勢。幸而有競爭進步。始能維持至今。不過競爭自競爭。而對外仍由各派會同爲之。此次中日繪畫展覽會能得如此好結果。實鄙人等所欣慰不置者。惟盼今後愈益發展而光大之。使兩國得以藝術而接近。則鄙人等尤覺欣幸云。次又由彼此互相交換種種意

見。夜深就寢。翌四日下午八時。全體由南口乘車赴青龍橋車站。一部分人。則先乘輻前去。九時半頃抵站。即由青龍橋往八達嶺游萬里長城。各賞家皆隨時揮毫。並在長城上吟詠。至下午二時頃。始歸青龍橋午餐。下午三時半。乃乘原車返京云。

●順風懸帆之文化事業

京訊日前日本對華文化事業特別調查委員服部宇之吉博士。小村俊三郎氏。及文化事業務局參贊朝岡健氏等。相次來京後。與中國各方面。交換意見。該事業遂得圓滿進行。而進行步調。亦極順適。服部及小村氏已於日前離京。曾誌本報。而朝岡氏亦於二十五日離京。據聞以上諸氏。入京以來。與中國各界接洽後。中國方面。極理解日本方面之意嚮。且皆贊成日本之公正無私態度。而教育內務外交等部。亦極力援助。其結果建設圖書館及研究所地點。已擬定第一候補地。爲先農壇東南隅。第二候補地爲北海外園五龍庭。決定機關至評議員會之組織。希望由中日雙方。各定十名委員。組成一評議員會。而細目雖尙未確定。在日本方面。極尊重中國方面之意嚮。故雙方之意見。極爲融洽。例如評議員會。及其他關係於本事業之中國方面人士。不問其留學國籍如何。以網羅學術研究者爲主旨。關於此點。雙方全然一致。由是日本不懷有絲毫私見。已爲中國方面所了解。然尙有中國一部分人士。以爲文化事務局。隸屬於日本外務省之一機關。以此懷疑而曲解者。雖不乏人。然此爲中國從來常有之弊端。而大多數之中國人士。則極了解日本之態度。至其誤解之一部人士中。大抵躊躇於中日共力合作者。自今日本對於彼等。亦不强求其了解。迨事業漸次進行。日本之公正眞意。當能潛移默化。漸次明白日本之誠意。然後更爲勸誘。以互相提攜之意嚮。自能促醒其當初挾有政治政策之疑慮。由是以後。中日二國。得專心從事研究東方之眞正文化。然後始能發揮精華。漸次實現本來之主旨。要之中日二國。均當誠心誠意。極全力於本事業。此則非特吾人之幸已也。

●三省鄉老會議誌盛

東三省鄉老會議。張總司令於本月八日在省公署分省接見。先吉林。次江省。後奉天。依各縣次序。分縣考詢風土民情。因八日未能竣事。至　日午後二鐘又在省公署分別問詢。至六鐘完畢。吉江鄉老請爲張總司令建立頌德碑。以作紀念。張總司令竭力阻止。後經王省長勸告。日後再說。始行退出。三省鄉老會議。至此遂告終結矣。

雜俎

小說

社會小說　情天宿孽

陳蕉影

民國八年。報載江西省裏。發生一樁妬殺案。情節很爲離奇。當時在下作了一篇筆記。把這案的原委。詳細記載出來。昨天無意中。想起這事。眞是絕好的小說材料。遂又按着原意。演成小說稿。不過那篇筆記。並沒保存。以致這案發生的地點。和當事人的姓名。都有些記憶不淸。恐怕和事實。稍有不合的地方了。

贛省有一村莊。係由前後村結合成的。地僅二三里。滿種桃花。並無雜樹。每到桃花盛開的時候。遊人麕集。熱鬧異常。所以

每年都要發生幾件風流公案。這都不在話下。却說民國八年的上巳節。風輕日暖。又恰好是個休假的日子。遊人比着平常。更加多了幾倍。眞個是春光燦爛。士女如雲。就中有一位時髦女子。正當二九年華。頭上挽着墮馬髻。身穿湖色華絲葛的夾衣。短襟禿袖。褲管高提。站在後村花叢底下。和那萬朶桃花。互相掩映。只覺得桃花都沒了光彩。一時無數遊人的眼光。一個個射着伊身上。伊却像沒有覺着一般。慢々的輕舒藕臂。向樹上折了一枝桃花。細々把玩。忽見面前有一雙蝴蝶。在花叢裏。蹁躚上下。着實好看。伊便趕過去。拿花枝來撲蝴蝶。撲了十幾下。不曾撲得。只驚動了滿樹黃鶯。紛飛亂啼。一時萬花齊落。滿身都是花片。手裡的花枝。已經一瓣不存。跑得喘吁吁的。出了幾點香汗。還不住脚的去追趕。兩旁看伊的人。不覺齊聲喝采。

樹下坐的一位西裝少年。忽然站起來。向伊說道。瑞妹饒了他罷。我們到前面去走走。伊便笑嘻嘻的走回原地。將手裏空枝擲在地下。一面向身邊取出一條白絲巾。在懷中取出一面小鏡。左手持鏡。右手拿着絲巾拭汗。忽在鏡中照見了自己。滿頭都是花片。就走近少年面前。發出一種最嬌脆的聲音。說道文哥。你替我把頭上的花片兒撲了罷。少年連忙拿着自己的絲

巾輕輕的替伊揩了乾淨。重新折了兩枝桃花。把一枝遞給女郎。一枝自己拿着。然後兩人手挽手。慢々的向前村去了。這裏看的人。有的遠遠跟着他們走。有的呆々的站着不動。好像魂靈兒被伊攝了去。留下一個軀殼。不會動彈的樣子。

他二人繞村走了一遍。已經走乏了。見樹叢中有一個亭子。上面寫着桃花亭三字。裏面放着一張石几。旁設兩三小石座。地方雖不甚寬。倒也小巧玲瓏。幽雅有趣。亭外還有一間茅屋。正是賣茶的人家。他兩人便在亭內對面坐下。叫茶傭泡了兩盌新茶。正談到津津有味的時候。忽然樹底下。轉出一個人來。在那少年肩上。拍了一下。高聲叫道。文哥。你好快活呀。當時把少年嚇了一跳。回頭看去。見一個男子。在他身後。鼓掌大笑。便指着那人詈道。你這小鬼頭。又來惡作劇。女郎也接着說道。郭先生。你休要沒頭沒腦的來嚇人。這幽僻地方。可不是好頑的。一面問那少年。你沒有嚇着麼。那人笑道。我的嫂子。你放心罷。這青天白日。斷不會嚇死了人。果然他有三長兩短。我便償他的命。少年詈道。休要胡說。你且坐下。我來問你。怎麼知道我們在這裏。你是什麼時候來的。那人一面坐下。叫了一盌茶。說道。我前天本對你說。約你們來看桃花。今兒早起。我看天氣清和。便去邀你夫婦。誰想去到你家。你們兩個瞞着我。雙雙對對。來此取樂。我一時動了氣。連忙僱隻小船。趕到後村。看見你在桃花下。拿巾兒替嫂々揩頭。我剛要上前。你兩人又攜手往前村來了。我見你們親熱得無比。不便再叫。只是遠遠跟着。你們進了亭子。我就藏在樹叢中。聽你們說了許多情話。我着實氣不過。所以故意嚇你一嚇。消消我胸中的憤恨。你的腦後沒長眼睛。倒還罷了。嫂々已經和我打個照面。也沒曉得我來。足見你們是心不在焉視而不見了。說罷。又哈哈大笑。少年向他啐了一口。詈道。你眞是放了硫化水素。我們夫婦間。什麼事不可說。難道你還吃醋麼。那人道。文哥。你不要誤會了我的意思。原來我們同學。一向兒兄弟似的。就是嫂子。也是多年認識。今兒你們來游。就是夾着我　個。也不至妨碍什麼事。何必一定瞞我。所以我便恨你。事極尋常。你何必多疑呢。一面又堆着笑容。向那女郎道。嫂子。你看我小時候相熟的情面。休要怪我。我說錯了話。你就當我放了一個屁罷。女郎瞪了他一眼。拿絲巾遮着唇角。輕々的詈道。誰來听你的鬼話。那人笑道。嫂子既饒了我。我就好了。便同那少年胡亂談了半晌。忽說道。我說你兩個。畢竟是個俗物。既然來游。怎麼不帶一壺佳釀。有花無酒。豈不辜負了美景良辰麼。少年道。你眞是蠢物。這裏難道沒有賣酒

的。你不說我倒忘了。既然提醒我。便要罰你作個東道主。替
我們壓壓驚。那人道。豈有此理。你背了約。瞞着我來。如今
還要罰我。難道你仗着有個美貌的新夫人。便可以欺負人麼。
女郎聽了一個酒字。着實不高興。向少年使了個眼色。表示禁
止他的意思。無奈少年原是個酒鬼。竟假裝沒有看見一般。只
一味要那人作東買酒。拉扯了一兩回。那人也就答應了。隨後
向樹背叫道。阿六。酒來。果然有一個粗暴的工人。從密林中
提着一個大籃。慌慌忙忙。走到亭子內。揭開蓋兒。把幾盤菜
安放在石几上。幾壺酒交給那人。髣髴丟了個眼色。那人接着
酒。喝他走開了。當時兩個人見了酒。各各歡喜。便對斟對酌。
開懷暢飲。獨有那女郎。十分不樂。心下着實抱怨那人。神色
未免不好看。那人却還來向伊把盞。嫂子長。嫂子短。你看我
的面上。也來飲一杯。女郎並沒答言。一手把酒壺搶過來。拿
着一個大碗。斟了一碗酒。來灌那人。說道你既然要發起吃
酒。你先乾了這十大碗。若度量吃不下去。那就一點兒也不准
飲了。那人堆着笑。向伊告饒。說我遵嫂子的命。乾了這一碗
罷。少年也替他緩頰。女郎看見那人的傻樣子。又是好笑。又
是好氣。也只得隨他去了。一面他兩個人。仍舊放量大飲。猜
拳賭勝。先前吃着公杯。後來那人發起說。這樣吃得不痛快。

不如個人傾了一壺再說。女郎聽了這話。生怕伊的丈夫醉了。
自然要阻止他。無奈少年氣盛。仗着自已豪量。且一心想醉倒
那人。便向女郎打個視線電。表示他不會醉的意思。一面對那
人說道　你真個要喝麼。那人說。自然要喝的。便在身旁取出
兩壺酒來。仔細看了一看。少年道、你看什麼。難道兩壺酒不
同麼。那人笑道。是沒有不同。我實在想揀一壺滿酒給你。少
年罵道。你這小鬼頭。還敢在張天師頭上來搗鬼。便把兩壺酒
搶了過來。揭開蓋子。看了一看、自己揀了一壺淺的。然後把
那壺交給那人。那人哈哈大笑說。我的詭計。被你看穿了。反
弄得自己上當。這也沒話講。只得飲了罷。兩個人果然各乾了
一壺。後來天上不早。那女郎催着要回去。便命人收拾殘杯。
一會兒離了桃林。大家僱一隻小船。慢慢的蕩到城下。
少年早覺得頭昏腦悶。好像要睡覺的樣子。女郎扶着他。渡上
了岸。僱了兩部人力車。和那人分手作別。走了幾步。髣髴聽
得那人說。文修文修。今天我可算報了你的仇了。女郎以為他
說的醉話。也沒放在心頭。不料到了家。伊丈夫酒性大發。忽
然發起狂來。女郎急了。趕忙叫人去請西醫何博仁來看。這醫生
本來和他們夫婦。都是要好的。不一刻就趕來了。仔細診察一
回。忽大驚大怪的叫起來。說道。這病可了不得。已經中了毒

啦。女郎大哭起來。聲言要找老郭去拚命。醫生攔着他。說救人要緊。你且守住他。我去拿藥來。便飛跑的回到家中。取了藥水。給他吃了。覺得安靜些。不料過了十幾分鐘。發狂更甚、隨後竟七竅流血。命赴泉臺了。

看官且慢。等在下的說明他幾個人的歷史。這件事纔有頭緒、死了的少年。姓呂名文修。他的夫人姓侯名瑞華。老郭名達夫。達夫和文修博仁。自幼同學。瑞華本來是達夫的女朋友。兩個人結交一年。情投意洽。後來文修聽得瑞華的豔名。要求達夫介紹。和他相見。不料文修一見傾心。便多方設法。趨媚瑞華。瑞華見他溫柔情重。且美如冠玉。比較達夫。實在勝過幾倍。不免漸漸的親近文修。和達夫日見疏遠了。達夫氣憤不過。將這事告知何博仁。要博仁替他設法。那知博仁也看上了瑞華。想利用他二人去做鷸蚌。便兩邊鼓動。更多方離間。到底是文修手段高。竟獨占花魁了。何博仁懷恨在心。暫且不表。惟有達夫吃上口的菜。被他人奪了去。眞是又氣又恨。但無法可想。只好悶肚皮裡。又因不能忘掉了瑞華。每日無事的時候。還要借件事去看看伊的嬌容。所以不知不覺就鬧出這件風流公案。

當日文修死後。瑞華自然明白是達夫下的毒手。伊却並不去告狀。竟走在房中。懷了一把利刃。黑夜去尋達夫。預備殺死他。爲夫報仇。不料達夫做了這事。早已畏罪潛逃。杳如黃鶴。連他的家人阿六。都沒了踪影。瑞華找不着仇人。便要自尋短計。幸虧旁人救住。不曾死得。左右鄰舍。看見這事不妙。恐怕連累自已。就去檢察廳報告。不一刻。來了一個檢察官。帶了醫生。相驗屍身。驗明委係中毒身死。一一問清原委。自然是郭達夫謀殺無疑。便派了幾箇偵探。偵察達夫的踪跡。一面下令通緝。爭奈這些吃飯的偵探那裡探得什麼來。事經一月。還是杳無影響。文修又無親屬。這案便懸擱起來。只苦了侯瑞華。靑年守節。更因呂文修生時。揮金如土、毫無積蓄。瑞華雖然進過學堂。但是程度稍低。實在不能自立。一旦沒了丈夫。自然生活艱難。幸虧何博仁。還念着死友的交誼。時常周濟伊。沒受什麼艱苦。那知道禍不單行。一波纔平。一波又起了。有一天、瑞華因博仁的夫人。請伊吃飲。到晚方歸。剛進房內。桌上忽發現一封極驚人的書信。封面上寫着瑞華吾友親啓六字。好像是郭達夫的筆跡。瑞華非常怪異。忙把這信拆開。分明是達夫寫的。寥々幾句話。略道。

瑞華愛友靑睞。吾儕不幸。變起倉卒。前者文修之死。實非出予本心。予不難自首法庭。以白冤抑。惟法官瞆々。焉知黑白。誠恐身死而冤莫伸。故不得不暫行遠避。蟄居一月。

心如芒刺。生人之樂。片刻俱無。予今惟求自首於愛友。愛友果許予一白冤抑。請屏左右。毋扃後戶。予當自至。生之死之。一惟愛友之命是聽。

郭達夫謹啓

瑞華看完了信。如墮五里霧中。幾乎氣昏了。但是仇人自至。若不引他進來。還待何時。便命人把後門打開。左右女傭。都藏在近處。等到了二更時候。果然聽得脚步響。擡頭一看。達夫已走進房內。仇人相見。分外眼明。瑞華也不等近身。便趕過去。直撲達夫。達夫並沒防備。被瑞華撲倒在地。瑞華因用力太猛。也倒在達夫身上。兩人就如滾繡球一般。埋伏的人。便一齊蜂擁出來。達夫想脫身逃走。使盡氣力。把瑞華擱在一邊。這個工夫。瑞華竟口吐鮮血。眼光直上。達夫看有這樣光景。却呆立不動。早有幾個女傭。死命的把他捉住。要拿繩子來綁他。達夫頓足大哭起來。說你們不必綁我。我自然不會走的。就伏在地上。撫摩瑞華。已經血如潮湧。不到幾分鐘。氣就絕了。滿屋的人。便號啕大叫。拉住達夫罵道。你這狠心賊。旣毒死了人的丈夫。又來打死他的女人。現在只有捉你到官裏去。把你碎屍萬段。纔足大快人心。

他們這般喧嚷。把左右隣舍。一一都驚起來。街上警察。聽得人聲鼎沸。也跑進來了。問明原委。自然不消說。把達夫捉了去。由警局轉送法廳。隨後來了一位檢察官。半夜裡睡眼昏迷。將死屍驗過。但見滿頭都是血。就胡亂塡了打傷要穴。流血身死的屍格去了。嗣後何博仁過來。看見瑞華死了。着實流了一副傷心淚。呆呆的站了好久工夫。被他夫人發下一個緊急的閫令。差兩個悍婢來。纔把他押解回去。次日瑞華家殯殮瑞華。將屍身洗得乾淨。却沒有半點傷痕。但見滿身發黑。只是一班女僕。因主人死了。正好一個個竊取伊的首飾衣服。所以也沒人留意這事。還是達夫的舊僕阿六。聽說達夫打死了瑞華。却進來借着帮忙治喪。仔細看了半天。纔默默的去了。

這邊檢察廳。詢問了達夫一頓。便向審判廳提起公訴。審判官收受人犯。先預審了一次。問達夫何故謀毒呂文修。事後爲何不走。又要打死瑞華。達夫無話可答。只說道。你說我毒死了呂文修。就算我毒死了。你說我打死了侯瑞華。就算我打死了。總是我對不起我的死友。對不起我的愛人。請你快快將我判決。抵他們的罪。這場官司。是要到地下閻羅王前。纔打得淸的。你們這裏。我並沒有話說。這些法官。有的說他無可置辯。只好承認的。也有說個中或有別種情節的。但因案情太繁。若要尋根究葉。實在不容易。被告旣肯承認。也只將就罷了。後來開庭審訊了兩次。這案將要判決。

有一天。正在決審的時候。法官問達夫有無話說。達夫搖頭不語。法官剛要宣布終審。忽然跑進一個人來。嚷道。這案有冤枉。我找着證人證事了。法官攔說。怔了半天。郭達夫也不知是何緣故。待至仔細去看。乃是舊僕阿六。吁吁喘喘。跑上堂來。原來阿六聽說主人犯了人命案。知道主人是極愛瑞華的。斷沒有肯傷伊性命的道理。何況前次文修被毒。不過主人在桃花亭飲酒時。將酒裏放了醉藥。雖然容易醉人。過了一兩天。便可好了。這是達夫因文修背了他。獨携着瑞華去看桃花。所以氣他不過。故意搗他的鬼。要害他吃幾天苦。聊減胸中的鬱憤。不知怎麼負醉死了。這場疑案。在阿六實在放心不下。恐怕買藥的。怎麼買錯了。但因達夫畏罪逃走。阿六跟隨他。也沒工夫去仔細偵探。後來又發生瑞華的事。達夫既下了獄。阿六心中着急。所以借着幫忙治喪。到瑞華家看個明白。好在瑞華有一個女僕。是阿六的親戚。和阿六很要好的。就是瑞華未死的時候。達夫致瑞華那封信。也是阿六託他帶進去 趕到瑞華死後。阿六仍舊向那女僕。問明當時死的情形。又仔細看了瑞華的屍身。遍體發黑。不像打傷的形狀。因此心下懷疑。想去偵探這事。實在無從着手。過了半個月。並沒什麼頭緒。也就罷了。但是心上總有些不安。

有一天。阿六正在街上低着頭閑走。忽然遇見一個朋友。許做阿金的。阿六因爲多年不相見。便邀到小酒館裏。去飲酒話舊。彼此各述近事。問他來省何幹。阿金道。我的妻小。一向幫着人家醫院。做看護婦。伊主人實在歡喜伊。每年承他的情。也有二百多元的進款。現在因和主母鬧翻了。說在那醫院不能安身。只可前來領伊回去。阿六笑道。我倒不知你還有一位賺錢的夫人。眞正是你的造福啊。但不知一向幫着的。是那家醫院。阿金道。是什麼何博仁家。阿六道。我知道的。他一向和我主人相識。後來說到達夫這場命案。彼此不免嘆息一番。酒後各々散了。到了第二天。阿金帶他妻子。出了何家。住一個小旅館住着。阿六以爲這個機會。眞是千載難逢的。若是錯過。豈不辜負天做之便麼 遂買了幾件禮物。去看阿金的妻子。相見之後。因阿金妻子。頗有幾分姿色。兼之談吐風雅。阿六就硬請去看戲 上館子。阿金的妻子。看見阿六特別招待。心裏十分感激。後來喝了幾杯酒。酒後不知節制。談到高興的時候。說起何博仁的家事來。把何博仁夫人如何厲害。如何歡喜吃醋。並慢慢的說出一場和本案有關係的奇事了。阿金妻子。原是酒後高興。說得無心的話。那阿六原爲偵察這事。總這樣恭維伊。現在伊既入了圈套。怎可當面錯過。因用

話引導伊。問個究竟。阿金妻子便道。前次因博仁眷戀一個女友。觸了他的夫人盛怒。便將那女友請過來。表面上禮貌周到。留伊吃飯。竟暗中下了毒藥。可憐那位娘子。不到半日。就嗚呼哀哉了。還有一件奇事。聽說這案發生時。竟有一位替死的。剛好這晚在那女子家中。不知怎麼和伊鬪毆。就把這禍栽到身上了。阿六不等伊說完。趕緊問道。你說伊謀害的女子。就是呂文修的夫人。叫做侯瑞華的麼。阿金妻子剛點頭答應了一個是字。阿六便從座上跳下來。向伊屈了一膝。强拉伊往外奔跑。把阿金兩口兒。都嚇了一跳。問他什麼事。他只說替我主人伸冤去。一連說了十幾聲。阿金不解。再三追問他的原委。他纔說了幾句。仍舊拉着伊要跑。阿金看見當時光景。也却不過情面。因叫他妻子。真個同阿六到法庭去做證人。

審判官剛要判決達夫毒死人和打死人的死罪。忽來了一位天外飛來的證人。替他伸冤。又說得確鑿有據。雖願不找麻煩。不但良心上下不去。就是人言也很可怕的。沒法兒只好飭令司法警。立時拘了何博仁的夫人來。當面對質。何博仁夫人大聲叫冤。說是阿六故意買誘伊己革的看護婦。前來挾嫌誣控。兩個辨駁了許久。審判官一個個呆若木鷄。也無從判斷。還是阿六聰明。向法官說道。這事無須爭辯。只將死者屍身。重新相驗。看是打傷的。還是毒死的。這案就容易判斷了。一句話提醒了審判官。果然要求檢察廳。重行檢驗。檢驗的結果。當真是被毒的。但何博仁的夫人。仍然堅不承認。被法官再三盤詰。伊就含混說道。堂上高明。難道就可以斷定這毒藥。不是阿金妻子下的麼。須知來說是非者。便是是非人。況我醫院內。一切藥料。多半是伊經管。這事還請堂上再三注意。法官道。你既這麼說。你又有什麼證據。可以證明是伊做的呢。何博仁夫人。呆然半晌。說道。事到如今。只好照實說罷。伊在我家醫院。做看護婦。已經三年。配製藥品。都是由伊經手。說到這裡。又自悔說得孟浪。恐怕禍及己身。仍就咽下不說了。法官見伊這種情形。料想這裡定有隱情。便威嚇伊繼續快說。婦人本來膽小。見法官威嚇。便哭着說。前次呂文修吃了醉藥。原是有藥可解的。因我們先生何博仁。回來取解毒的藥。就令看護婦配置。不料伊竟配了一件劇烈的毒藥。毒上加毒。便把文修害死了。但在當時。還以爲是看護婦無心的錯。沒有舉發。這次瑞華到了我家吃飯。回去便死了。我已經放心不下。但沒有證據。所以只好開發伊。不料伊反來誣告旁人。豈不是沒有公理了麼。阿金妻子。聽了這話。魂都嚇落了。話也說不出。滿庭的人。都呆望着伊。眼光不轉。法官笑問阿金的妻子道。真

是否你不出。謀死兩條命。還敢來誣陷他人。你現在還有什麼話說呢。阿金的妻子。不覺哭起來了。說這事實在不是我作的。原來何先生。早看上了那位瑞華娘子。一心要謀娶伊。曾經對我說過。以前他和郭先生兩個人。爭伊一個。後來沒有爭到手。被呂先生娶了。實在不甘心。早想謀害呂先生。又不敢做。適逢呂先生那回吃了郭先生的迷酒。他便借勢兒。拿些毒藥給他吃。明知毒死他。好栽禍到郭先生身上。呂先生死後。他便百端去引誘瑞華。後來勾搭上了。又被他萬惡的婆子知道。就打破醋缸。暗中把瑞華毒死。這是實在情形。公堂有神。我並不敢說一句謊。

這一段話。把滿堂當事的。旁听的。一個個都搖頭咋舌。就中却驚動了一個人。號咷大哭起來。說道。好惡毒的何博仁。你為什麼把我的瑞華活活的斷送了。看官呀。你道這人是誰呀。原來就是犯罪的郭達夫。他自從入獄後。心裏糊糊塗塗。早有了神經病。只一心安排死了。所以每次受審的時候。一句話也不說。現在所着阿金的妻子。把這案源源本本。說得一絲無遺。他旁的不傷心。只恨煞情人侯瑞華。無故送了命。所以大哭起來。於是滿堂的人。都禁不住好笑。還是法官喝住。不准喧嘩。一面拘拿何博仁。一面盤詰阿金的妻子。問道。何某因看上了瑞華。要謀害伊的丈夫。却怎麼會對你說呢。阿金的妻子。便紅了臉。沒有話答。法官笑道。你們的暗事。我已明白了。恐你怎麼說。你是同謀的從犯了。一面對着博仁夫人問道。你還有話說麼。博仁夫人。見事已至此。縱然狡辯。也不過白受了許多苦累。也就點頭示意。表示伊無所置辯。遂就宣布停審。後來就判決何博仁夫婦謀殺的罪。論抵。阿金的妻子。也處徒刑一年。郭達夫無故以酒迷人。以致鬧出兩場命案。也判決徒刑八個月。並不准贖。判詞宣布後。一一執行。

這時候。獨苦了郭達夫了。當案情未曾明白的當兒。他還糊糊塗塗。準備一死。萬事皆休。自從大寃昭雪。神經復原。回想當日和瑞華怎樣結合。後來怎樣離散。瑞華嫁了文修的態度。桃花亭搗鬼的情形。肇事後逃難的艱苦。以及瑞華慘死。自己下獄。種種經過。廻腸九轉。度日如年。好容易徒刑已滿。釋放出獄。回到家中。但見滿目荒涼。雖幸得阿六代他料理一切。無奈衣服器具。半歸典質。留下了幾件七零八落的。也沒有甚用處。便概行變賣了。把所得的錢。除下一半。交給阿六。剩下的一半。在桃花亭畔。購了半畝田。把文修瑞華安葬了。舉行葬儀的那一天。仍是三月三日。回想去年今日。正是三人持壺共飲的時候。現在孤零零只剩自已一人。眞個桃花猶是。人面

己葬。不覺心中酸痛。沒法遏止。愛着身無長物。後顧茫茫。偷息人間。了無生趣。便叫阿六替他買了幾壺酒。一口氣吃得乾淨。乘着大家沒隄防。猛撞墓石死了。阿六救護不及。只好把他殯殮。也葬在桃花亭下。

警世小說 逢場作戲誤了我

陳蕉影

侯吉生的父親。在某銀行裏。當了一個副經理。家裏也很有點積蓄。有一天。他家附近。幾位老鄰衆走來。向他勸募幾個錢修理門口的街道。吉生的父親。不但沒肯拿出一個錢。反說這種銀錢。拿出來未免冤枉。明明經手人想得好處。藉端斂財。怎肯上這惡當呢。前門不走。我可以走後門的。鄰衆聽了這種話。也不和他計較。不過加了他一個綽號。叫做牙刷商標。何以呢。因為牙刷上往往有一毛不拔的字樣。這位銀行副經理。既然視錢如命。一毛不拔。那牙刷商標的名稱。也算是很切當的了。

吉生的母親。是早死了。他也沒有兄弟姊妹。就在天津中學校裏肄業。這時候。正要準備畢業考試。接連家裏來了幾封快信。說是父親病重。命在旦夕。吉生急了。也等不及考試。立刻整備了行李。請假回籍。那知他父親。已經逝世了。吉生痛哭一場。靈前守了七日孝。然後將家裡的事務。託了一個親戚。代為料理。自己再到津門。不料校裏的考試期限已過了。校長又不肯給他補考。他只得嘆了一口氣。悶々的轉回家來。重行將他父親的棺材寄放在一所極大的僧寺裏。又將他父親平日所積蓄的現款。去存在中國銀行裏。以為可以孳生利息。自己所住的房屋。也租給他人了。省得僱人看守。於是整備了行李。遣散了僕婢。辭別了親友。再到天津來。他也無意在學界上用苦心。就去尋了個朋友。託他在商業上尋些職業。那個朋友曉得他是一個中學生。英文很熟悉的。所以就答應下來。吉生當即轉回寓所。候了兩天。果然那個朋友。就薦他到一家洋行裏去。充當司書員。吉生歡喜得手舞足蹈。恨不得立刻就進洋行裏去辦事。可以棲身得所。早領薪金。好容易等到了進行的這一日。他極早起床。盥洗完了。便坐一部人力車。到了那家洋行門口。看一看手表。已是八句半鐘了。知道時候已是不早。急忙走進行裏。那右邊有間招待室。裏面走出一位少年來。穿着直貢呢馬褂、嗶嘰呢袍子。戴着一副玳瑁框的眼鏡，見了吉生。很是

客氣。彼此道了姓名。略略的寒暄了幾句。就領到一間辦公室裏。這間辦公室。縱橫有四只書桌。上面都堆着幾本西式簿記。那招待員就指裏面的一張書桌道。這便是閣下的位子。請暫略坐片刻。再等一會子。那幾位同事都要來了。他們是會教導你的。說着就別了吉生。往外面走去。吉生就坐在這個位子。等候他們。果然不到一刻。來了三個人。彼此先談幾句客套。然後大家指點吉生。應當做什麼事。應當寫什麼賬。吉生本來生性聰明。不必饒舌。他都完全領悟了。自此之後。吉生就在這家洋行裏就職。到了下午五句鐘。公事完畢。纔跑出來散散步。休息休息。試行深呼吸。練習柔軟操。倒也沒有什麼不如意之處。

這一天。吉生的公事辦完了。回到自己的寓所。預備想到床上去睡片刻。養養精神。不提防背後伸出兩只手來。把吉生的兩只眼睛遮得漆黑似的。連頭也回不轉來。祇得笑道。是誰呀。可以不要玩了。那背後的人。噗哧一笑。手便放開。吉生回頭看時。不是別個。却是老友王蕙亭。笑道。你今天倒有工夫。肯到我這裏來。蕙亭笑嘻嘻道。我今天到你這裏來。因爲有一樁事體。但不知你肯不肯。吉生道。彼此都是至友。倘或我力量做得到的。自然要允許你。我的力量。如果達不到目的。我也沒法。只好另外請旁人來幫忙。蕙亭道。事體是一件很平淡的。只怕你不肯去。吉生道。既是平常事體。我萬不推却的。請你直直爽爽的對我講了罷。蕙亭道。我今天在鳳琴家裏擺下一檯花酒。邀了幾個朋友。你老兄也在被邀之列。但是我知道你的。向來不肯尋花問柳。所以我特地親身來邀你。諒你總肯給我個面子罷。

吉生听了蕙亭的話。呆了半晌。也不回答。那經蕙亭再三的催他答應。吉生見他很是專誠相邀。如果回絕他呢。覺得有些不好意思。暗想逢場作戲。無傷大雅。我偶然去一次。也不妨事的。祇要我下次不去就是了。便答應下來。說道。既承老哥寵招。也只好去走一遭。但是下次我決不再去的了。蕙亭見吉生答應前去。眞是心裏說不出的快活。搶着道。下次決不再來請你了。說着回身去看那掛鐘。已是五點三刻。就把吉生一手拖住。說道。我們早去一步罷。免得又要忙迫。吉生道。既是要去。也應當換一件衣服。難道這種破衣服穿在身上。同你去會客吃花酒麼。恐怕要被那般眼睛生在額上的妓女。看見了。疑我是你的跟班二爺呢。蕙亭道。既然如此。你快々去換罷。不要再絮聒了。於是吉生換了一件新衣服。同蕙亭走出寓所。僱了兩部人力車。一直到鳳琴家裏。這時候已有兩三個人。先在那

裏了。蘋亭就同吉生走了進去。那些先來的客人。是同吉生素不相識的。所以大家道了姓名。寒暄了幾句。當有僕人送上茶來。鳳琴正在裏面粧飾、聽得蘋亭已經到了。就急忙跑出招呼。問了幾個尊姓大名。着實敷衍了幾句。便同蘋亭挨肩而坐。低々的細訴情懷。吉生瞧着鳳琴。年紀在十七八歲。一張粉團子似的臉兒。還加着一雙碧波似的眼睛。祇要輕々兒一轉。恐怕魂靈兒也要被他拘到九霄雲外。暗想莫怪那些青年子弟。一失足於花柳叢中。即有傾家蕩產之舉。……正在想時。那幾個客人。都陸續到齊了。蘋亭便吩咐擺席。一面請各位客人寫條子去叫局。各人是有各人相好的倌人。一個々提筆來。寫就條子。去叫局。惟有吉生對於花界中。從未涉足。今天是破題兒第一遭。所以呆々的坐着。看他們寫條子。蘋亭見此情景。便道。我來替吉生兄代寫條子。去叫東阜里的花襲人罷。吉生正要預備回答。那幾個朋友同聲附和道。好極好極。正該如此。吉生也祇好承認了。不一時。紅箋飛去。翠袖借來。蘋亭是認得花襲人的。見他來了。便吩咐在吉生背後坐下。這時吉生猶如坐在針氈上一般。心裏忐忑不寧。臉兒漲得豬肺一般紅。話也說不出一句。恨不得生了翅飛了出來纔好。倒是花襲人。有一句沒一句的亂問。吉生也祇好略々的回答幾句。彼此的情愛熱度。縱々地升高起來了。吉生再拿花襲人的容貌。細々一評。覺得比鳳琴又勝上一倍。論他的年齡。亦不過剛交三五。所以就同他喁喁的細談起來。直到吃得夜已深了。方纔散席。吉生同花襲人分別的時候。反覺得有些戀戀不舍的意思。當晚吉生回轉寓所。夢寐難安。到了第二天。洋行裏公事一完。就立刻到東阜里去訪花襲人。彷彿是入了九花娘的迷人館一般。每日下午。總是如此。

但是身邊的錢。是很有限的。不到幾天。便把存在中國銀行的現款。提了出來。替花襲人置辦首飾。和衣服。唉。妓女身上。你要花錢。儘多儘少。是花得完的。不到半年光景。居然囊空如洗。吉生心裏又想變賣房屋。可以得到一筆巨款。在手裏活動活動。當時想定了主意。就去洋行裏告了幾天假。急急回轉家鄉。著者寫到這裏。先要補一個大漏洞。因為吉生的家鄉住在何處。未曾表述明白。原來是在本省境內。因為稍存顧忌。不便再行詳說。吉生還到家裏。就在大門上高高的貼了一張紅紙。寫着招買兩個大字。倒很引起一班富翁的注意。雖有幾家親戚去問他。為何要拿祖產賣給旁人呢。吉生總是海市蜃樓的亂說。不是組織工廠。便是創辦極大的商號。那幾個親戚。被他騙得很是相信。況且這份產業。完全是他個人所有的。旁

人怎能阻止他呢。果然不到數月。拿他父親血汗換來的一所房屋。送給人家了。吉生得着一萬五千元的賣價。立即到汴。拿來花天酒地的浪用。花變人要什麼首飾。他就買什麼首飾。花變人要什麼衣服。他便做什麼衣服孝敬伊。眞是百依百順。體貼周詳。還不到八個月光景。一萬五千元。祇剩十數元在身邊了。慢慢的將箱子裏的衣服。一件一件。送入長生庫了。花變人也不肯同他親近。那洋行裏說他品行不端。當即斥除了他。又加上徽菌作祟。遍體紅疹。吉生到此地步。想要懺悔。已經來不及了。有錢的時候。果然朋友是很多的。一旦銀錢用盡。誰肯拿青眼去瞧他一瞧。他父親雖有積蓄。已經被他在中國銀行個了出來用盡了。產業祇有一所住房。也是已經賣掉了。煢々隻影。餬口維艱。吉生這纔知道錢的來路是很不容易的呢。

西北風一陣陣的刮面吹。鵝毛大的雪。也是一陣陣的落下來。道路旁邊的電燈。半明不滅。彷彿也是看破世情冷暖。不願再出頭了。在這時候。遠々走來一個少年。身上穿着一件破薄棉襖。牙齒打得震天的響。迎了風走到一棵白楊旁邊。身旁拿出一根麻繩來。正要想着自盡。不提防追過一隻狗兒。向着少年狂吠。好像罵他是墮落的少年。少年深々嘆了一口氣。含着淚道。都是『逢場作戲誤了我。』說罷。咬着牙兒。和那根麻繩作交頸賓去了。少年究係何人。看官們。早已曉得。恕在下不再奉告。

社會小說

午夜的悲哀

趙冰魂

壁上的時鐘。很沈靜的敲了十二下。這種清越的音響。越在深夜的時分。便越發顯得高朗。我此時半意識的。睜眼矇矓着。從床上爬起。髮鬆是知道換班的時候到了。

我懶洋洋地。披好外套。將終日伴我的快槍。跨上肩頭。右手提起警察所自用的號燈。左手却插在袋裡。冷冰冰的夜中寒氣。使我傴促着身體。一步步的照例巡邏去了。

這時正是初春天氣。一輪明月。恰好正在當頭。繁星閃爍爍的射着冷酷的銀光。好像正在窺看下界人間的隱祕。這時的我。才受着外邊清新的空氣。和夜中的明爽。便也覺着比從前有些清快。

我順着冷靜的馬路前去。伴着我的祇有一個黑憧憧的影兒。這樣孤寂的走着。足有半個鐘頭的光景。便折入格華里的小巷。

裕華里是一帶東洋式矮小的木板房子、因為他鄰近一所洋車廠。所以這裡的住戶、大半是拉黃包車的車夫的住宅、

當我走近裕華里東首的時候、便不由得緊束着精神、起了一個預期的注意、我的兩耳傾欲着。脚步悄悄的踏來。屏住着呼吸的聲息、這樣傾聽了片刻、但總是聽不着。往日車夫阿六的歌聲。

我這幾月來、巡邏的鐘點。總在十二點以後。每逢走到裕華里的巷內。便隱約的聽着。阿六唧唧喳喳。唱着什麼。十三郎進門來。……又是什麼。狗賤人。你說得那裡話。……緊腔慢板的唱着。我一走到他的門口。便躲在黑影裡聽着。直到他睡了。他的歌聲變成夢裡鼾聲的時節。我才慢慢地走開。

阿六這個車夫、倒很和氣。我調查戶口。到過他的家裡。祇有一位鷄皮鶴髮的老太婆。她便是阿六的母親。阿六並無妻小。每日拉着黃包車。一天的進款。除了付給車租外。便一骨碌的交給母親享用。論起來。像這樣一個寒苦的家庭。竟有阿六這般孝順的兒子、倒是很難得呢。我想到這裡。不禁起了一個恭敬的心。

可是依着往日的故例。傾聽了片刻。我越發放輕了脚步。屏着呼吸。這裡的空氣。便越發的沈寂。我真的奇異起來、心裡却暗暗想道、阿六此時竟會睡了嗎。他每天都是十二點回家。吃了他母親給他預備的粗的夜點、隨着便唧唧喳喳的唱起。這是我多日的經驗。決不會錯的。

記得那一個冬天的清早。我經過此處。遇着阿六、站在門口、手裡抓着破爛的揩布、擦車輪子。我問他。夜間是不是他唱、他曾很和悅的滿臉堆着笑容。向着我說、那是我唱的。老總聽得討厭嗎。他以為我要干涉他。不知道我是喜歡聽唱才會問的。我說不是。他猜我沒有惡意。便緩緩的和我說道、我每晚都是十二點回家、吃了幾個饅頭、便自然而然的要唱起討厭的歌兒。這些往事。印得很清確的、却那裡會錯。

此時好奇心推着我。湊近他門口的板扉。屋裡暗淡的燈光。早從板扉破處、射出一條一條的灰白光線。我想。站在人家的門縫窺望着。是最不道德的行為。況且我充當警察的人。良心上雖是如此的自訟。但是終被好奇心引着我的視線、向裡邊張望着。

小屋的靠壁處。仍然是列着兩張烏黑的木床。那條細長的板凳、還兀自的站在門後。上面擺着一個小小的油燈、屋內的物品、並沒有什麼變遷、不過排列的秩序。似乎有些凌亂。阿六躺在東首的床上。一張黑紙般的面皮、高高的凸出兩個顴骨、一雙

瞪呆呆的眼球。不見什麼動轉。身上蓋着一條滿露破絮的棉被。他那鷄皮鶴髮的老母。坐在身旁。眼睛裡斷珠似的淚點。不住的灑落。口裡還抽咽着哭道。唉。……我的兒呵。……你如果當眞死去。……教爲娘的該怎麼活着。……不知是誰家惡虎般的汽車。……給你軋斷了雙腿。……只有大馬路的警察來說。這裡有二十塊錢。……充作醫藥費。不許再尋肇主了。……唉。……難道這般少數的洋錢。……便能醫好你嗎……唉。……就想是算能醫好。……兩條生財的好腿。……還那裡尋去。……老太婆抽咽得不能成聲了。不住的眼淚。潮水般湧出。口裡還只是咕嚕着。這時阿六躺在床上。還只依樣的不動。大約是痛極暈去了。

我此時。神經不禁的興奮起來。好像受了什麼重大的刺激了。假如我此時。要遇着那軋斷阿六雙腿的汽車。便能用嘗滿子彈的快槍。射將過去。索性的殺個痛快。給阿六除除這口寃氣。給和阿六受着同樣遭遇的人兒。除除這口寃氣。但心裡雖是這般的興奮。可是不忍再看了。好像阿六屋中的空氣。含有興奮劑的作用。無論誰看見。也要生了憤慨的心。抱着不平的氣。給弱柔的心房。平白地添些悲哀的種子。氣急了。我便瞪着眼兒。提着拳兒。提起號燈。一口氣兒匆匆地走過

此時。一輪明月和着閃爍的繁星。好像飽含着盈盈秋水般的淚波。可是終未落下半點。唉。月兒星兒。你們的同情淚。可是流向心裡嗎。夜裡忽來的徹風。好像爲阿六長嘆一聲。遂即去了。一條冷靜的馬路。始終望不見一個人影。祇有我匆匆的走。一條影兒隨我匆匆的走。唉。阿六的歌聲呢。阿六的歌聲。倒變成老太婆的哭聲了。

第二天淸早。所內的早飯。還沒有開過。我便跑到裕華里阿六的門口。祇見許多男婦。很熱烈的替阿六的母親。張羅買棺材。化紙錢。鬧得烏煙瘴氣。還有一群十來歲的小孩。瞪着眼兒。張着嘴兒。在門口圍看着。我瞅了幾眼。就長嘆一聲。掉轉身子。跑回所裡。終日的不知怎樣。竟會失神了。

自從那天夜間。直到如今的夜間。或者直到將來無數的夜間。也不一定。每逢十二點以後。巡邏到裕華里。阿六住過的門口。便髣髴聽見阿六的歌聲。又髣髴聽見阿六母親的哭聲。可是。心一想到此處。我便瞪着眼兒。提着拳兒。提起號燈。一口氣兒。匆匆地走過。

—♦•••••♦—

詩壇

無題

佚名

弟近有無限感慨。不必明言。君所深知。因發爲無題詩八律。以寫胸中鬱結。抄呈於君。祈察此愚誠。幷求斧削。

殘燈細雨黃昏夢。結就深愁鎖斷言。詠檜獄成詩有罪。（東坡詠檜云根到九泉無屈處世間惟有蟄龍知李定節指爲譏諷神宗下獄）捉蜂冤塞孝難原。（尹吉甫有子曰子奇後母欲陷之言於吉甫謂子奇戲之吉甫未信後母乃以蜜置髮上令子奇同行蜂聞蜜集髮上子奇恐傷母以手捉去之吉甫遂忍果以爲戲子奇竟冤死）灑來曲沃悲號淚。（申生將死曰吾君老矣非驪姬不樂見左傳）賦到瀟湘化蝶魂。（屈原事東坡詩夜寒那得穿花蝶知是風流楚客魂）孽子孤臣猶抱恨。莫將哀怨付啼痕。

誰拋寒雪妒東君。零落春花片片分。（我之事盡有逆證者於是各散我亦春花之一片也）蔽眼煙雲星奪彩。（星尚有時爲煙雲所蔽況人心之不明乎）無心風雨水生紋。（我作詩亦無心耳而孰意起波瀾耶）藕雖被碎絲猶繞。麝已成塵氣尚薰。（人自負我我終不負人但惟方寸不已耳二語出溫庭筠詩）意緒消沈情緒湧。君苗筆硯不堪焚。（我之波瀾緣筆墨所誤也本欲焚之奈情不自已從君苗以筆硯耗其精神焚之）

寒衾坐擁意茫茫。筆化沆瀣涕化霜。（沆瀣亦淚也見歐陽建詩）翠羽被摧悲絢爛。幽蘭受殺侮芬芳。（余之好弄筆墨每爲人忌自詒伊戚亦職是故）常懷月蚌盈虛感。（月與蚌蛤盈虛相應同類相感也）誰識星鯨出沒傷。（慧星出而鯨魚死亦類相感但適成反應耳）咫尺天涯愁萬疊。白雲黃竹變宮商。（咫尺之近而渺若天涯能不生愁白雲黃竹歌名周穆王所創）

浮生幻跡詎堪留。剩有閒愁筆墨收。薏苡詞哀心匪石。（薏苡草名見離騷 以喻君也詩經我心匪石不可轉也 ○言有薏苡之哀詞而不能轉其心果爲石乎不可解也）榴陽亭短淚橫舟。（榴陽亭送別地見庾信哀江南賦云我欲別而送別之亭短正以見無人而自悲耳江南賦云長亭短亭非亭有長短人情有長短也）七嬙雲斧全灰滅。（楚有雲圖七嬙中有人荷斧而立太史畫厭而滅言無不可適之事也）百幅鮫綃一垢休。（以七嬙雲斧可全滅而百幅鮫綃竟以一垢棄之亦何不幸如此垢所以喩私也）怨魄欲歸歸未得。九天浩蕩籲靈修。（怨魄杜鵑也余對君故以自喩靈修喩君也見離騷惟有呼君告天耳）

啼笑悲歡事總非。可憐無地訴歔欷。笑麟日月招難應。（亦類相感也今則笑麟如腊瞬如腊也寫勞招亦不應矣）蟲蟻風雲感己微。（與上同）贏得腊腸堯舜瘁。寫將耳口驚蚯飛。（蚯無耳而還聽蚯無口而揚聲是其耳口如飛他 ○只有集勞而毫事可如驚蚯之口耳以聽之驚之故）橘中棋局休閒甚。夔枳因緣也伏機。（巴蜀橘中有叟圍棋又橘變爲枳言我如是集勞而彼自安業世途變幻安知彼所以安處於中者不有變嘔哉）

重提往事倍酸辛。況有鴻泥爪跡真。花逐蝶飛紅入夢。血因鵑泣碧成春。滿腔情緒修飢目。（修飢無日）一片心旌野馬塵。（莊子野馬塵埃也）入世不深留恨苦。悽々江上蓴鱸尋。（張翰因秋風起故鄉蓴鱸余惜故鄉物悽々道已不得見而有出世之心矣）

幾許精神幾多淚。自嗟愚昧自懷疑。兔絲雖有根基屬。溢爾寧忘解脫思。（兔絲草名其根下有茯苓亦物相感應也 ○言雖如兔絲之同類相感能不思解脫乎）耶佛無情休極俗。星球相吸總緣癡。（耶佛如與人世無情何必戀々於世而拯救之 ○星球與星球相吸亦氣相應耳）身成塵粉飄々

散。又到輪廻化合時。言我欲解脫而觀之耶蓋星球均不能解脫且卽使此身死去而須臾又化合爲人是終不能解脫矣
絕無醒悟眞堪殺。說到癡愚更有情。因至死猶不能解脫所以無醒悟而癡愚到底也
秋燕再來尋舊幕。寒蟬未死戀新聲。燕思舊幕蟬憶新聲皆不能解脫也
關河慘澹紅羊劫。魂夢蕭疎白燕盦。言我雖欲如燕蟬而世界變端已在目前安能再過故魂夢亦恐不過況親身乎 ○白鷰盟卽友盟也
江畔行吟顚頷盡。憐他魴尾已成頳。屈子放逐行吟於江畔詩魴魚頳尾頳赤也魚勞則尾赤 ○言我如屈子之行吟於江畔不自知其憔悴惟有見魚之勞耳憐魚正所以悲己也

篇中加圈。所以醒眉目。非自謂其佳也。幸諒之。又每句加註者。亦因詩意含蓄。非己自言明。他人難索解也。僕所以名爲無題。正恐人知己意之所在。非相知不必使其知。亦不願令其知也。按僕詩詞普通多非詩家所尙。知不免貽識大雅。然所以塡積詞藻。正欲晦其眞意。非註明。閱者蓋不知何所指。此中具有苦衷。能爲知者道而已。

又留別諸友

離別銷魂自古同。況當情態倍怱々。言旋家國偏心冷。聚合風雲轉眼空。此去事難知禍福。再來人恐隔西東。陽關有曲皆哀調。無限蒼涼不語中。

九仭功成一簣虧。莊生忍效曳塗龜。諸君已學屠龍技。獨我猶慚沒字碑。毛遂囊空難脫穎。蘇秦裘敝漫求錐。一腔心事從何說。贏得河梁別淚垂。

右詩得之餘姚黃越川先生處。出思抑鬱。有小雅楚騷之遺風。神洲表情之文。此格最高。願黃先生徇作者之意。不欲名傳。姑錄其詩而佚其姓氏焉。小序中所言弟者。作者對黃先生自稱也。棗吾識

瀋陽春日雜咏 幷序

棗吾

余兩載逗遛連滾。每覽山海之勝。輙記以小詩。去冬還瀋陽。厭都會塵囂。又值寒沍。吟詠久廢。茲當春和。萬物昭蘇。而協會支部在西郭外鐵道附屬地迤東。由小南門寄廬至支部。計十餘里。途徑有二。一出小西邊門。則經過商埠局各國領館各同鄉會館各寓公宅第。一出大西邊門。則經過南市場植物研究所等地。自邊門而西。類多街衢寬敞。宅舍精潔。道樹野草。頗堪流睇。因紀其所見如下。

今歲春夏之交暴風揚沙連日不輟仕女出遊競以輕綃蔽面

春來十日九風沙。素臉都籠蟬翼紗。漫訝人心歐化捷。徵諸古禮未應差。（戴記內則篇女子出門必擁蔽其面）

曉步植物研究所

南市門臨植物場。萬株紅杏浴初陽。亂啼燕掠香風過。飛入花街第幾坊。

途遇遊北陵回車者

今歲陪都恰再來，一春晴暖若嬉攘。巾車盡插陵花返。知是昭陵花還開。

偕賚兒小花園入浴園在大西邊門內

西邊門內小花園。園址新營花不繁。却喜澡盤安靜室。聊從一浴解煩煩。

偕馮少田揚大光步行原野

夕陽無限近昏黃。緩步康莊車可當。前路垂楊陰漸減。電燈迤迤邐透樹。

晚過西公園

陰陰萬綠欲梢雲。靜掩園扉日又曛。園外輪蹄園內月。囂塵清寂一墻分。

偕繆贊虞景幼南兩居士赴釋迦生日紀念會講演夜深始歸車經商埠美國領事館附近綠陰蔽空電燈照之翠莖明澈如春林着霜並有花香暗襲不如其爲丁香玫瑰也

迦音聽罷復吾行。琪樹通明夜氣涼。彷彿靈山高會散。旃檀一路送天香。

訪宋彬如先生住宅宅構小樓三間矗立滿鐵附屬地東邊曠野中

小樓把卷野茫茫。似剪青蕪下夕陽。誰識白山昃將後。盡收劍氣入書香。（隋來護兒封榮國公子整爲虎賁中郎將群咨憚之作歌曰長白山頭百戰場只畏榮公第六郎彬如係故奉軍旅長陸軍中將長白依榮廷公之哲嗣曾爲駐京奉軍司令部祕書長儒雅多文解職閒居鎰屏衙儒雅焉覩之不知其爲將爵也）

余支部書案置北窗下始來時方值隆冬窗前樹石皆爲冰雪所沍對之益增枯槁之感今春光已暮新綠滿簷矣

枯松瘦石費安排。寒盡猶爲冰雪埋。九十春光驚彈指。離披新綠滿庭階。

孫督軍新宅在南市場之北沉々大廈板築未終將星已殞經行其側不禁感慨繫之

崇墉百堵起西郊。山甫攸居頌竹苞。板築未終悲壞木。空梁慰見雀爭巢。

讀者論壇

讀橐吾君演說學以後的我見

菁莪

小引

在本誌二卷十一及十二兩號裏，讀着橐吾君一篇『演說學』，我讀了以後，不但欽佩橐吾君的言論學術，盡美盡善。以爲不如是不足以學演說，不能成一個演說家，所以我要把讀後的一點意見。忠實的寫出來。貽笑大方，知所難免，尙望橐吾君加以指正，是幸。

一　讀演說學以後的意見

演說學三字。在今日已成爲一種名詞。然不說演說。而說演說學。因其範圍很廣。包羅各項學問。如思想學。感情學。論理學。修辭學。文字學。言語學。聲音學。動作學。皆有密切的關係。這是屬於廣義的。橐吾君已竟說過的了。然吾尤有贅述的。只就演說二字。而引伸其意呢。

A　演說的意義

演說二字。橐吾君說。『說讀作稅。其作用在於使人聽納。含有外鑠之意。其性質屬於他動的。與游說之說略同，說而曰演。則因徒說之尙不足以畢乃事。必也。引伸之。『錯綜之。抑揚之。頓挫之。期其說之美。期其說之精。期其說之有力而足以要人之聽納』。此解固當。然習矣而不察者很多。試詳言之。演的字義。即當流。通。潤。引。廣。延講。說的字義。即當释。言。道。述講。演說合一講。即是對大衆演述意見，而引伸其

說。英文作[illegible]日本[illegible]言譯爲演說。我國亦沿用之。是爲演說的意義。

B　演說的由來

我國自古以來。以多言爲戒。所以有非禮勿聽。非禮勿視。非禮勿言。非禮勿動之箴。又有三緘其口學金人之戒。可見言語隨塞了。雖是書經載着虞庭都俞。盤庚之誥。五子之歌。武成大誥。秦誓之誓。皆謂當時之演說。此不過消極其發表罷了。春秋的時候。孔聖設教杏壇。以言語爲專科。於是習者日衆。後有孟子。遊說列國。爲千古有名之辯士。到了戰國。文化日進。言語大備。蘇秦張儀。以縱横捭闔之術。說秦說楚。說者謂演說起於戰國時代。是說固未可厚非了。

C　演說的性質

宇宙是一戰場。優勝劣敗。弱肉强食。無時無處不有。此天演之公理。人爲之定例。生存競爭之說。亦由此而起了。爲軍政的。即以槍砲自雄。爲文學的。即以筆墨自壯。爲言論家的。即可以口舌自衛。口舌啦。筆墨啦。槍砲啦。皆吾人對於社會戰爭的利器。然槍砲是危險之物。非和平時代所能用。筆墨固是文人之所具。究不如口舌之便利。於是演說尚矣。演說的性質。則是吾人以一己的意思。吐露於大衆之前。使之融解。使之感服。使之同化於我。無間於我。强者爲之變色。弱者爲之動容。貪夫廉。懦夫立。以此性質。無論適用於何種演說。則沒有不娓娓動聽的。

D　演說的五育關係

演說的範圍很廣。而其關係於智德體羣美亦至要。不能擯此五育之才。則演說必不能動人。試分述之。

1. 演說的智育關係

世界的事理無窮。一人的智識有限。求學問宏通的。尚且傍搜遠紹。何況演說呢。蓋吾君謂演說家平素的修養。「積學　積閱歷」。此說很對。因爲演說家非俱有深學識深閱歷不可。若演說家的心理。不與大衆的心理相聯絡。相統屬。何能使人佩服。是宜知心理學的。演說家的議論。須有條理。有秩序。若出言雜亂無章。佶倔聱牙。則理由不能顯明。論理有法。非具論理學的知識不可。察物屬詞。要自己認識。給大衆一個認識。自己認識不確。說話游疑。必使聽者懷疑。演說的價値安在。至於不明倫理學。則道德的議論無有根據。而天文地文地理歷史理化醫算軍商農工礦。各種學問。皆宜俱具體的知識。所以學演說不力求其讀書明理。學問深造。增長閱歷。將何以行之呢。

2. 演說的德育關係

婁吾君說「演說家具體的修養積至誠」考誠的字義。就是誠實從事。質言之。即無虛假的意思。當演說的時候。若無有熱誠。必難得聽衆的同情。書經云。「至誠感神」。中庸云。「至誠而不動者未之有也」。不誠未有能動者也」。要衆人犧牲。須得自己犧牲。若無此種觀念。雖口若懸河。怎奈衆人不聽呢。所以演說家。要從天良裏發出一種摯々誠誠的情意來。方能令人感泣。此種熱誠。是從道德來的。所以演說德育很有關係。

3. 演說的體育關係

身體的鍛鍊。無論男女。皆都不能缺的。演說家更應當鍛鍊了。演說家貴有精神。身體的振動。目光的炯明。聲音的洪亮。氣象的活潑。甚至思想的深造。腦筋的鎮定。氣力的綿長。皆基於體育。若以七尺之軀。三寸之舌。而立於千萬人之前。無論是否贊成反對。而氣質頹唐。垂頭縮背。而聲音弱小。不能送入聽者之耳。即有高尚的理想。痛切的理論。未必能令人感動。況且腦筋衰弱。說至悲哀感慨之處。自己不能鎮定。則感情作用。任他衝激。所預備的言辭。必致忘却。是時神經慌亂。言語含混。舉止失措。汗流浹背。則必遺人以笑柄了。所以杜私慾。節飲食。愼寒暑。勤運動。演說家亦應注意的。安吾說「練胆。練聲音。練姿勢。練言語」是爲部分的修養「這都是關係體育啊。

4. 演說的羣育關係

演說無論行於何時。或講演何種學說。必集聚千百人於一處。然後吐露自己的本意。但是人類不齊。稟性亦異。在演說時候。有嬉笑的。有傍視的。或隨便咳嗽而不注意的。或暗地偶語而詳演員的。所以演說家必俱樂羣的心理。不可因此細事而厭棄大公的言論。況彼既來此。皆有意聽我的言論。我何不樂而教之。使彼同化於我。聖人之道。卒子魯也傳之。我何人斯。豈可舉一漏萬呢。所以演說家宜知羣育。

5. 演說的美育關係

人類的言語、如鳥獸的號啼。天生物類。賜以自然發聲的機能。所以使通情達意於他人。鳥語嚶嚶。人人樂而聞之。梨園戲曲。人人樂而聽之。以其聲音優美。抑揚有致。演說者的聲音。也宜使之和諧。如唱歌之悠揚。而不失之頓挫。如戲曲之高低。而不失之呆板。然後使聽者爲之動容。大衆的精神。皆注視於我。說至悲歌感慨之處。則大聲急呼。使聽者印象真確。說至興會淋漓之處。則忽抑忽揚。使聽者爲之注意。如是。我的學識意見。方能傳達於人。但是非有美的觀念。恐不

足以成之。

E　演說的廣義狹義

1.　廣義的演說

演說的意義。已如上所述。故其範圍至廣。況且演字與戲曲家演作之演。小說家演義之演同。在家庭能演說。則家庭和睦。在社會演說。則社會歡迎。由一字至數千萬字。由一人至數千萬人。由一秒鐘至數千萬秒鐘。字無論多少。人無論衆寡。時無論久暫。或在室內。或在露天。無處不適用。是屬於廣義的。

2.　狹義的演說

至於狹義。必有一定地址。一定會所。一定禮式。一定秩序。無論常時變時。和平激烈。或農工商學各界。對于何種事項。適有何種題目。皆須預有規定。所以有學術的演說。教育的演說。報告的演說。辯護的演說。判決的演說。宗教的演說。道德的演說。歡迎的演說。弔賀的演說。政治的演說。法律的演說。裁判的演說。這是屬於狹義的。狹義即能明瞭。則廣義的不待知者而後知了。

F　演說的危險

書經云。「惟口出好興戎」。論語曰。「一言興邦。一言喪邦」。可見言語的關係很大。演說者宜謹慎言語。勿道人之短。勿說己之長。勿高抗。勿卑鄙。勿諂媚。勿驕矜。正大光明。何禍之有呢。秦吾謂演說家有六忌。可知演說非平安的事了。

G　演說的價值

一言而動王公之聽。演說的價值可想見了。昔者「范雎至秦。秦王屏左右。宮中虛無人。秦王跪而請曰。先生何以幸教寡人。范雎曰。唯唯有間。秦王復跽而請曰。先生何以幸教寡人。范雎曰唯唯。若是者三。秦王跽曰。先生卒不幸教寡人耶。范雎曰。非敢然也。……」此係對個人之演說。尚且如此起跪。能使人主親我信我。無疑於我。演說的價值何如呢。所以現今各會所。各團體。各機關。敦請名人博士講演。即此之說了。

H　演說的效果

當日蘇秦演說學成之後。曰「此可以說當世之君矣。於是。乃摩燕烏集闕。見說趙王於華屋之下。抵掌而談。趙王大悅。封為武安君。受相印。劃軍百乘。錦繡千純。白璧百雙。以隨其後。約縱散橫。以抑强秦。故蘇秦相於趙。而關不通。當此之時。天下之大。萬民之衆。王侯之威。謀臣之權。皆欲決於蘇秦之策……」此非演說效果而何呢。

二　告學演說者應有的技能

演說爲文明的利器。世人、皆知之。所以强國的人民、沒有不會演說的。而所有的學校。多有演說一門功課。由此觀之。吾人今日研究演說學。可是最緊要的了。然而不明白研究的方法。也是無效。今將學演說者應有的技能。敬告我的同志們。

A 演說時的姿勢

語云。形式不備。則精神不具。演說家第一能動人的地方。卽是姿勢。桑吾謂「宜練姿勢」。卽此之謂。姿勢關係全身動作。細分其狀態。有頭部。有手部。有軀體。有足部。前兩項貴活動。後兩項貴穩健。茲詳言之。

「至高無上的主宰」。頭向上擡。目向上視。面容作敬畏態。身向前探。兩手高擧作承接式。右足向前擧。腿弓。右足翹起。足尖及地。「他的能力無所不在被於全世界」。頭正。目平視及遠。兩足作八字形。兩手平舒。覆掌。左右手外推。面容作寬舒態。頭稍俯。「泰東的文明與泰西的文明接觸」。身正。頭正。目左右視。兩手却從左右攏來。作相引接觸狀。「孔子是大聖人。自由主義適用於現代不呢。我先請教這邊諸君有疑的沒有」。面向左。目向左。頭向左扭。左掌向左方下伸。左足稍向前。身向左方傾欹。耳向左方作凝聽式。「我再請教這邊的諸君」。同上姿勢。皆注向左方。「全堂的人有疑問沒有」。面正。目周視全堂。兩手同時左右平敷。「上天下地惟我獨尊」。面目兩手。隨聲上下作勢。他如目之怒視。手之計數。耳之凝聽傾側。拳掌之相擊等式。又如退縮。勇往。恭敬。傲倪。愁苦、悲憫。其式極多。不能枚擧。神而明之。存乎其人耳。

B 演說的題目

1. 命意

演說和作文無異。作文最重要之點在命意。然後始能佈局。措詞。造句、演說亦然。無論何種題目。必須命意。意眞詞切。始能動人之聽。否則。雖侃々而談。傍若無人。亦未見其佳呀。

2. 理由

演說家本着題目。要見出命意。全在於理由圓滿與否。理由圓滿。必先思想周到。題目雖小。命意要遠大。關係要說的極重。雖將關係說得甚大。嚇人一跳。而理由不圓滿。令人稍一尋思。眞是斷無此理。此種演說。令人可發一笑。所以演說的題目在理由。

3. 演說的措詞

演說的種類不一。題目亦異。而措詞亦不同。茲特述之如下。

a. 選材

演說的材料雖多。有距題遠近的分別。若慶祝的演說。而云喪

亡。政治的演說。而云戲曲小說。追悼的演說。而云滑稽。是畫虎類犬。終歸失敗。所以演說之選材。如畫師之選色。畫土色用赭石。畫雲水用花青。演說何種題目。用何種材料。也是像畫師畫畫一樣。

b. 位置

就前項的材料分別次序。某等句宜先說。某等句宜後說。某等句宜激烈。某等句宜和平。某等句宜緩說。令人多去尋味。某等句宜急說。激起聽者精神。至於某等句是莊嚴。令人聽之。肅然起敬。某等句是詼諧。令人聽之。捧腹大笑。必得詳細切記。庶至演說時不至於無頭緒。

c. 身分

語云。穿衣吃飯量家當。說話不合乎身分。和胡吃亂穿不異。故演說者登場。必思自己是何等地位。何等資格。並想在場者何類人居多。始能用何種題目。按事體措詞。俾說者心理與聽者心理。彼此相印。始能令人聽之起敬。

d. 新穎

蘇張之徒在戰國時。所以能說當時之君者。因其深曉當時的形勢。與一國當時的需要。所以他的言語合乎當代情形。材料不外當代的時事。可知新理想。新學問。新名詞。是演說家必備的了。

e. 趣味

高士清談。風生四座。妙趣橫生。演說特宜有興趣。雖極窮苦的題目。能令聽者樂而忘倦。匡衡說詩。妙解人意。可見演說貴有趣味了。

f. 比喻

無論何種筆墨。正面文字。實屬寥寥。所以文章愈顯愈靈。一篇演說的好處。全在比喻得當。莊辛說楚襄王曰。「見兎而顧犬。未為晚也。亡羊而補牢。未為遲也……」。真是比喻得當了。

g. 陪襯

前段言正面文字無多。要在大處發揮。第二部最要的即是陪襯。陪襯得當。方顯得理由正確。昔日趙良說商居曰「……五羖大夫之相秦也。勞不坐乘。暑不張蓋……此五羖大夫之德也今君之見秦王也……」。此皆是陪襯語。語云。好花還得枝葉扶。學者宜知了。

h. 簡鍊

演說最忌是絮叨。煩話太多。必令聽者沉々欲睡。故演說要言簡意賅。能令聽者昂首抑眉。肅然起敬。文貴精不貴多。演說也是這樣。

聯貫

一篇演說。要前後聯絡。成一線索。起落轉合。抑揚頓挫。須分配得當。不然。忽而此段至彼段。忽而前句至後句。秩序凌亂。顛倒是非。則聽者必掩耳而走了。

j. 眞確

演說最忌是虛僞。須自己先明瞭者。始能令人明瞭。如自己不認識。安能講給於人。雖是齒牙伶俐。奈聽者模糊何。所以演說者無論對於何種事物。宜求眞確。

4. 演說的聲音

戲曲家專講演的時候。抑揚頓挫。說出話來。輕重緩急。處處得當。方能令人擊節稱賞。優伶登臺。裝扮好。坐派好。還得好口白。好噪音。所以演說家無論身段若何强。學問若何好。但是說話口齒。或舌重。或舌短。或聲音纖細。則音波直板。全不能收效。故學者對於聲音。極宜修養之。而最忌者。則爲方言。如山東人呼饅首爲包子。呼芥菜爲大頭。此等土語。不一而足。雖不能盡知。亦宜小心爲要。玆將聲音的關係。述之如下。

a. 發音

音從喉中音帶裏發出。除聾啞之人。凡人全能發聲。然而聲音洪亮。使人易人。爲演說家分內之事。但聲音弱小。雖在天生。倘加練習。亦容易洪大。山坳水畔。皆練習發音之所。

b. 音度

聲音既淸明美朗。又宜注意其音度。音度是什麼。卽是高中低的音。高音。是聲音極高動作時的音度。中音。是聲音保其中庸而不偏於極深。低音。是聲音消極時動作的音度。

5. 演說文的組織

組織演說文的要素有五。曰發端。爲演說的汎論。使主意全體明白。曰分類。告知議論順序的綱領。於發端之後所述的簡短筋書。曰叙事。陳述關于題旨的事實。曰推論。和立論議論。名雖異。其實相同。曰結尾。是收束上文的結語。此五者。無論何種演說題旨。皆是不可少的順序。玆列式如下。

蘇秦說趙王

- 發端—天下之卿相人臣……願大王慎無出於口也
- 分類—請屏左右曰言所異……是臣之所以爲大王願也
- 叙事—大王與秦……願大王之熟計之也
- 推論—臣聞明王絕疑去讒……五國共伐之
- 結尾—六國從親以擯秦……如是則伯業成矣

六　演說的參考書

學文者。必先讀諸子百家之文。古文六藝之學。始可與言文。學演說者。雖有好聲音。好道德。而不明演說學的眞義。則其演說必不能動聽。故對于演說書籍。不可不讀。

一　本誌桑吾君著的演說學。全書共分十二章。說理極透擧例清晰。對于演說旨趣甚詳。

二　商務出版袁澤民君的演說。全書共分四編二十四章。對于演說應有的知識。無不備載。

三　蘇秦張儀的演說文。皆按當時的情形。各國的利弊。故能動時君之聽。其文辭組織峭利。皆宜參考。至若其他關于演說的書籍。現今名人的講演錄。種類很多。學演說者不可不備。

三　結論

學者宜知世界具有大力的爲演說家。享大名的亦演說家。況共和國家。首重政黨。政黨的勢力。皆從演說中得來。演說俱有一種魔力。能以個人思想見解。使人奔走我。服從我。爲我效死力。出金錢。大抵人不識字者多。而不能聽者少。文字的能力。有不能達到處。政府的勢力。有不能達到處。而演說的魔力。沒有不能達到處。中國至今貧弱已極。危亡迫切。我輩手無寸鐵。不能濟亂定危。但血不凉。心不死。誠能掉三寸之舌。賢於十萬之師。有心救國者。舍此而外。別無良法。這是學者應該知道的。

協會記事

◉開催文化講演會

本會主催之文化講演會本定五月下旬擧行詎因講師本月中不克來連遂展期至下月此次講演會之方針擬棄寬泛之空論而取研究的實質的資料以餉聽講者

◉本會奉天支部擧行開幕禮

本會奉天支部成立於去年十二月因種々籌備手續尙未完竣故未正式開幕茲定於六月八日在奉天公會堂擧行開幕禮當日並邀請中日官紳涖會觀禮屆時必有一番盛況也

◉組織北滿視察團

本會前次發起之上海南京視察團結果甚佳茲又發起北滿地方視察團目的地爲吉林長春哈爾賓安達齊々哈爾等處茲將簡章錄後

一、日期　六月十二日出發二十日回連

一、費用　日幣百二十圓
一、團員　二十名以內
一、待遇　汽車二等　飯食、俄國菜
一、報名期　六月八日截止

前號「音樂與人生」錯字之更正

頁數	誤	正
四七	樂此樂也	樂者樂也
	人情之部	人情之所
	亦者非性	六者非性
	而民思受	而民思憂
	與政通音	與政通矣
四八	自何將來	自何得來
	所謂美音	所謂美音
	甚寡者矣	甚焉者矣
	蓋樂興詩	蓋樂與詩
四九	孔子立其	孔子去其
	才與迭詣	才與造詣
	不惟常歡	不惟常歌
	達與人同	喜與人同
	甚之發達	甚智發達
	猶藝具有	猶能具有
	藝非由於	顯非由於
	之徵旨也	之微旨也
五〇	體音言之	體育言之
	樂之響護	樂之音樂
	惟有樂	惟有樂記
	而非使也	而非伎也

頁數	誤	正
五一	士而非使	士而非伎
	無在樂官	世在樂官
	（漢音）	（漢書）
	凡國聲享	凡國祭享
	司有官使	司有官伎
	隸於聲享	隸於祭享
	籍之官使	籍之官伎
	樂籍之使	樂籍之伎
	具有偏	具有普徧
	官使式的	官伎式的
	官使之技	官伎之技
	然同社	然同在社
	且晉賞隔	且晉響隔
	我圖古代	我國古代
	圖民亦識	國民亦識
	並能辦別	並能辨別
	至意之人	至感之人
	薄弱云人	薄弱之人

本報改訂投稿簡章



一、投稿之稿。或自撰。或由歐文翻譯。或介紹外國學說而附加意見。但須與本報宗旨符合者均所歡迎

二、投寄之稿。望繕寫眞書。以免錯誤。能依本月報行格繕寫者尤佳。如係白話亦可。但須力求簡當。

三、投寄譯稿。並請附寄原本。

四、稿末請注明姓名住址。以便通信。至揭載時如何署名。聽投稿者自定。

五、投寄之稿。揭載與否。本會不能豫行聲明奉復。原稿亦概不退還。倘欲寄還原稿。須同時寄到應須之郵票若干分。但已登之件原稿槪不發還。

六、投寄之稿。俟揭載後。酌致薄酬如下。

（甲）每篇酬洋二圓至五十元。其貨幣之種類依滙兌之便利。由本會酌定。

（乙）酌酬本雜誌一個月份以上。

（丙）如願受酬之稿。須於稿末粘貼投稿符記二枚。

七、如有以詩古文辭投稿者。雖經登載。恕不酬以現金。

八、投稿揭載後。其如何酬報。由本會酌定。不豫先函商。若投稿人欲自定所酬者。請於寄稿時同時聲明。

九、投寄之稿。經揭載後。其著作權爲本會所有。若本月報已經揭載。又在他種印刷品上發見者。卽停止酬報。

十、投寄之稿。本會得酌量增删之。但投稿人不願他人增删者。可於投稿時豫先聲明。

十一、投稿者請逕寄奉天省城日站淀町滿蒙文化協會支部收。

東北文化月報

廣告費（每期全頁二十圓半頁十圓四分之一五圓封面之陰面底頁之陽面加倍連登至半年以上格外從廉）

定價（一冊 三角
半年六冊 一圓八角
一年十二冊 三圓六角）

注意（現大洋合票奉大洋票正金鈔票均可交付且不必照行市價中郵票或日本郵票代款不折不扣但以三分或一分者爲限）（郵費在內）

民國十三年五月十日印刷
民國十三年五月十五日發行

編輯者 大連市 楊成能

發行者 大連市 張鶴斌

印刷所 大連市東公園町二十一號地 滿洲日日新聞社

印刷人 芦澤臺浦

發行所 大連市紀伊町南端 滿蒙文化協會

分派處（奉天省城鼓樓北 奉天紙業公司
奉天省城金銀庫胡同 震泰報局）

資本金五千萬圓（明治四十一年創立）
營業科目—拓殖資金之供給
拓殖事業之經營

東洋拓殖株式會社
奉天支店

電話｛一〇二五、六五七
五九九、三九七

本店　東京市麴町區有樂町一之一
支店　哈爾賓、奉天、大連、青島、京城、大田、釜山
大邱、木浦、金堤、沙里院、平壤、元山

資本金 八千萬圓
已收資本金 五千萬圓
公積金 壹千五拾四萬圓

本行辦理存款借款折算海外匯兌事務與買賣金塊銀塊其他一切銀行業務
並在朝鮮滿洲海參崴亞歷山德爾斯克管理金庫事務

本店 朝鮮京城南大門通
振替貯金口座 京城三三三番

朝鮮銀行

總裁 野中清

支店
內地 東京、大阪、神戶、下關
朝鮮 釜山、大邱、仁川、平壤、鎮南浦、元山、鞍山、木浦、清國、會寧
滿洲 大連、旅順、營口、遼陽、奉天、奉天新世街、鐵嶺、開原、四平街
鄭家屯、長春、吉林、安東縣、龍井村、哈爾賓、傅家甸

出張所
中國 上海、青島、天津、濟南
俄國 浦潮斯德、亞港
美國 紐育

此外倫敦巴黎及各國重要之地均有代理處及分行

滿蒙文化協會事業及會員規則摘要

一、事業。（甲）本於人類共存共榮之宗旨。爲文化開發上和平促進上必要之各種文字宣傳。（乙）爲謀滿蒙地方各國民間意志的疏通爲必要之施設。（丙）於滿蒙及東俄地方殖產興業及其他文化開發上爲必要之調查研究。由協會會報公表之俾供一般之資料。本會會報分日文（滿蒙之文化）漢文（東北文化月報）兩種。（丁）爲圖滿蒙西伯利亞朝鮮中國日本等互相旅行之便宜。致確實無誤之攷察。（戊）爲發表關於滿蒙及東俄現狀之正確事實。講各種必要之手段。更進而開催研究會講演會及博覽會等。以努力關於此等地方事情之宣傳（己）編製滿蒙東俄關係之書籍販賣並分布之。（庚）其他關於滿蒙文化開發上必要之各種事項

二、會員。會員分普通會員贊助會員。及名譽會員之三種。普通會員。以一期繳足年金三圓之會費者充之。贊助會員。於二時捐金五十圓以上者。由理事會推薦之。以爲終身會員。（以上所記金額就各人所在地之便利上任憑交付現大洋奉天洋票或鈔票金票俱可且無須照行核價倘用中華郵票或日本郵票代款不折不扣但以三分或一分者爲限）。名譽會員。就對於本會有特別之功勞者中。由理事會推定之。中華民國人加入本會充任會員者每月贈閱漢文會報一册。年中并附送相當之書籍。並享受會員應享之一切權利。其願領閱日文會報者。應按日文會員規則另納會費一份。

入會願書（入會者每月贈閱本報一份不須另付報費）

鄙人願自　　年　　月　　日起加入

貴會充任　　會員茲將姓名年齡及住所附後

（姓名）　　（年齡）　　（住所）

滿蒙文化協會台鑒　　　　姓名

中華民國　　年　　月　　日

會費具載規則中就入會者滙兌之便利或同時或隨後寄交本會及奉天省城分派處（奉天紙業公司）轉交均可

定報單

茲擬定閱東北文化月報自　　年　　月　　起至　　年

月止另附報費　　元收到後即希按期發寄是盼

滿蒙文化協會台鑒　　姓名　　住址

中華民國　　年　　月　　日

報費規則具載卷末直接向本會定閱或由各分派所定閱俱聽尊便如滙兌不便即以郵票代用

（中日郵票均可但以一分及三分者為限）

進出口、倉庫、土木建築
保險及諸代理

大連市山縣通一六三

F.C

福昌公司

電話代表號數七一七一
約定通兌貯款號數大連一〇六〇

貨棧部　辦理一切存棧事務

大連市摩耶町十一號地（電話六〇六三番）

保險

大阪海上火災、日本共立火災、豊國火災、
THE NORTH BRITISH AND
MERCANTILE各保險會社代理店

南滿洲鐵道株式會社

鐵道

營業哩數（滿洲線 六八六哩 朝鮮線 一一六二哩）

本社線主要驛與日本中國鐵道主要驛鮮滿、華間往復週遊逕遊有船車連絡減價之便宜

埠頭及倉庫

大連、營口、安東、上海、各地有埠頭之設備及一般倉庫業

旅館

朝鮮

京城、朝鮮旅館

釜山、新義州 鐵道旅館

金剛山長安寺避暑旅館（自六月至十月）

滿洲

大連、旅順、奉天、長春、大連市外星ヶ浦 大和旅館

本社 滿洲大連市東公園町

支社 東京市麴町區永樂町丸之內

鮮滿案內所 東京支社 大阪、下關

石炭

撫順炭爲各種工業用炭並船舶燃料炭煙臺炭無煙亦適於諸種之用途滿洲朝鮮及海外各地顧客之需要甚多

電氣及瓦斯

大連撫順有電氣鐵道

又大連、奉天、長春、安東、撫順電燈事業經營

大連、鞍山、撫順瓦斯事業經營

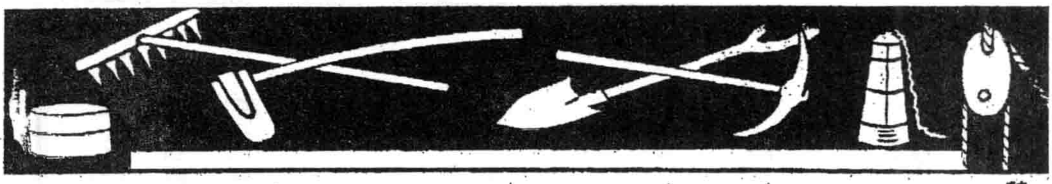
銑鐵及窯業

在鞍山製鐵事業經營

大連有窯業試驗工場優良之玻璃器等製造

大正十一年四月十五日第三種郵便物認可
中華民國十三年五月十五日發行（每月一回十五日發行）

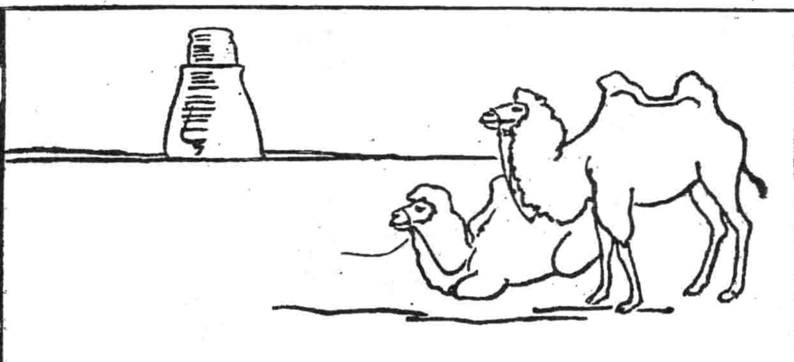
原刊缺3卷6期



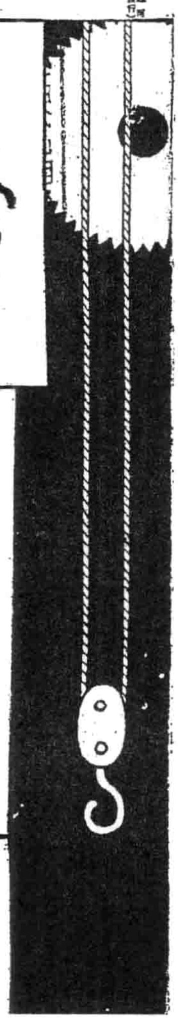
THE LIGHT OF THE NORTH EAST

東北文化月報

大正十一年四月十五日第三種郵便物認可
中華民國十三年七月十五日發行(每月一回十五日發行)







本號要目

第三卷第七號

民國十三年七月號

THE MANCHURIA ENLIGHTENING SOCIETY

本銀行資本金壹億萬圓整（實收全額）另有公積款七千三百萬圓整專辦各處滙兌電滙票滙均可辦理存款之事利息面議資本殷實久爲仕商諸君所推信倘荷賜顧請至本分行接洽可也

總行日本橫濱

橫濱正金銀行

奉天分行

電話一一、一二、五三七、二五〇

分行

日本　東京、神戶、大阪、名古屋、長崎、下之關

中國　牛莊、大連、奉天、開原、長春、哈爾賓、海參崴
上海、漢口、青島、濟南、天津、北京、香港

歐美　倫敦、里昂、漢堡、紐育、桑港、羅府、司紗脫、布哇、不宜諾
塞利、鼇俄特扎尼窪

印度　西貢、新嘉坡、馬尼拉、蘭貢、喀爾該達、孟買、西德尼、蘇拉

南洋　巴雅、巴達比亞

大連監部通一丁目五十三番地

泰華樓菜店

重新開業廣告

敬啓者本樓營業多年荷蒙各界光顧無任紉感茲特重組股本即在原地改築三層樓房周圍一百零八間一切工程俱照西式凡屋上庭園花欄魚池電燈瓦斯煖氣鐵管無不設置完備非惟清雅可觀且與衛生有裨並由北京上海香港濟南等處購辦各色新式匾聯精緻器皿懸掛陳列煥然一新又有京滬聘來著名厨師主司烹調預備京蘇筵席特便酌選雇使役務期慇懃周到以博顧客之歡心業已重新開業伏希紳商各界諸君倍加惠顧曷勝盼歡迎之至特此謹啓

電話四六七一番三五二七番



東北文化月報

第三卷第七號

目次



商標　　商標

小野田洋灰公司

大連支社

大連市外周水子　電話七〇八五號

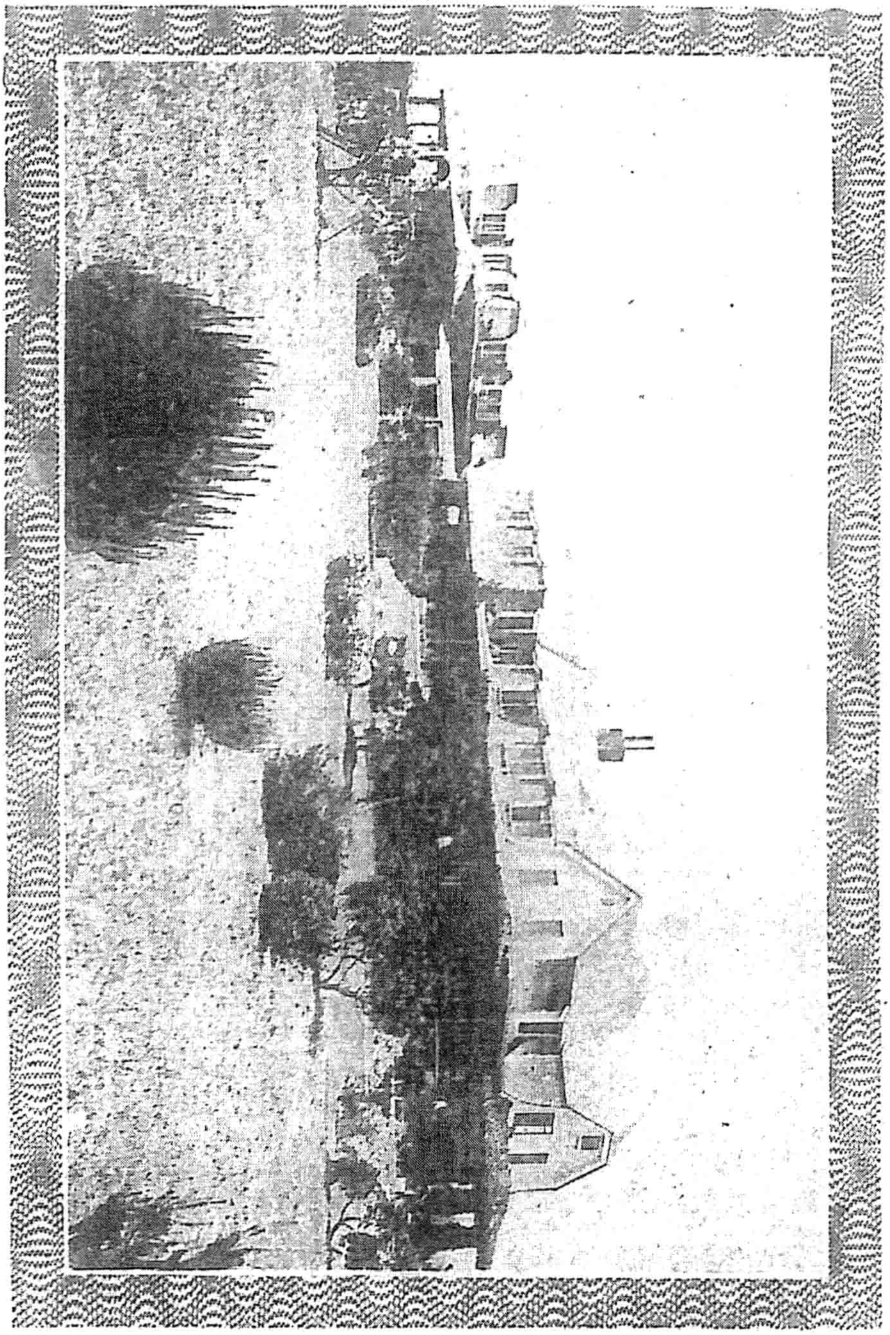
總經理店	三井物產株式會社
資本金	日幣七,八〇〇,〇〇〇元
公積金	同　一,九〇〇,〇〇〇元
創立年月	明治十四年　西曆一八八一年
本社	日本山口縣小野田町
支社	朝鮮平壤府外勝湖里

小野田水泥 (裝桶)每桶淨重三百八十封度
(裝袋)每袋淨重一百二十七封度

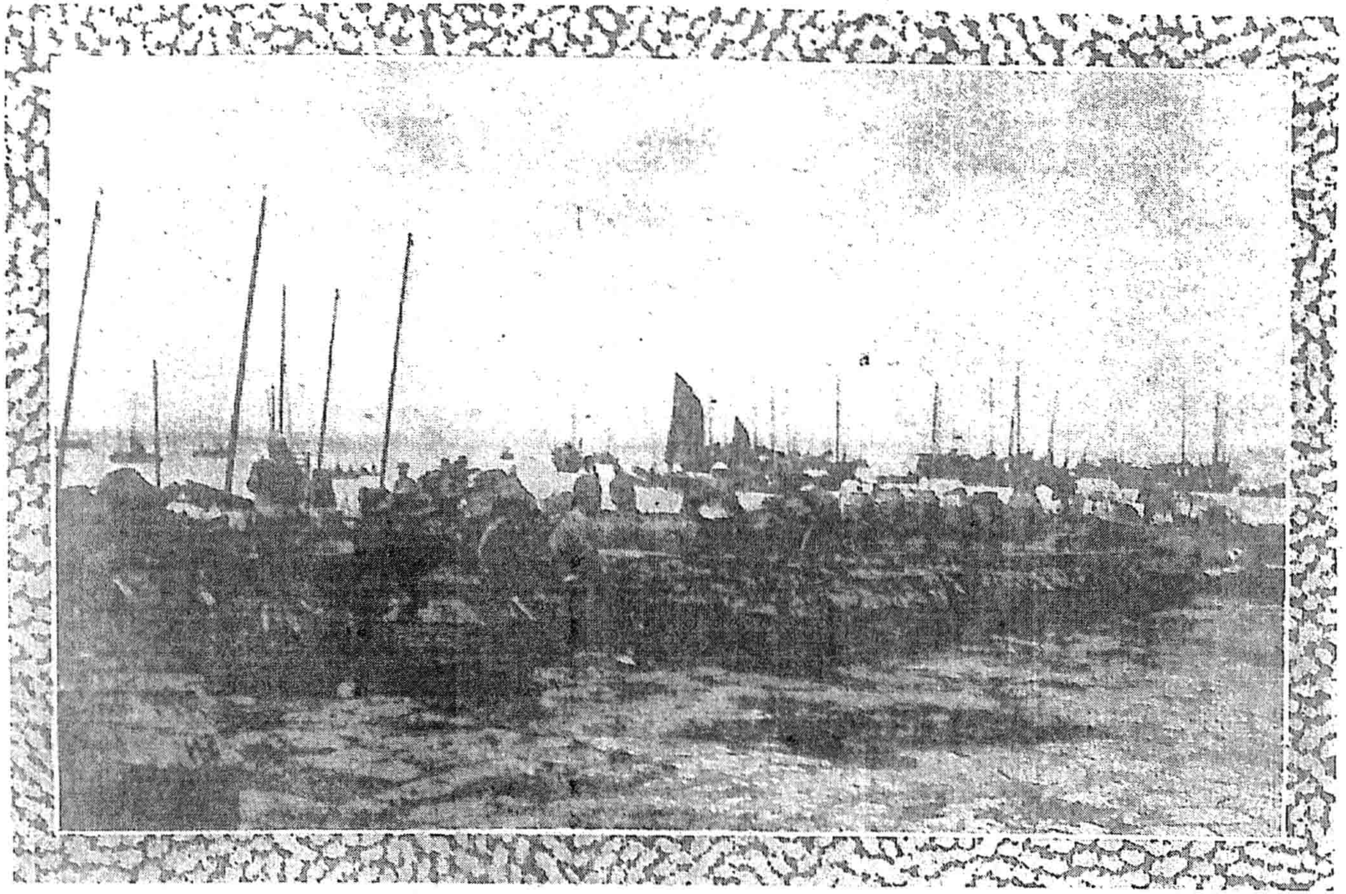
一、小野田水泥品質優良有强大之耐壓性尤耐海水之泡浸此乃其特別之點也

二、購裝袋之水泥較購裝桶者爲合算（一桶之容量約三袋購三袋較購一桶便宜六角）

三、用過之空袋倘完全無破損之處本工場仍可收買每只日金二十錢又自使用地最近之車站或碼頭起至本工場之運費由本會社負擔



大連星浦之大和旅館



大連北濱裝鑵出口之豆油



論日本退款所舉辦之文化事業前途

橐吾

日本退還庚子賠款。舉行對華文化事業。創議之初。此間一般人士。有欲劃取其中一部以應用於滿蒙文化事業之希望。橐吾曾草「對於應用日本退款於滿蒙文化事業之芻見」一文。登之於本報第二卷第四號言論欄內。其所擬定事項。雖視若粗疏平淡。但爲竭力避免近年來吾國人對於日本流行口頭之經濟侵掠文化侵掠嫌疑計。有不得不然者。其卒也。劃取一部以應用於滿蒙文化事業之希望。雖未能如願。而兩國委員所定之事項。則與橐吾所擬者過半符合。此不可不爲東洋文化前途。國際和平事業慶祝者。乃自本年三月開始進行以來。於派遣赴日講演之教授。則有本國籍人

與非本國籍人之爭。於派遣修學旅行之學生。則有本國所立學校學生與外國人在中國所立學校學生之爭。於補助留日學生學費。則有官立學校私立學校之爭。有官費生自費生之爭。此外評議員之選派。則有由日本在華僑民推薦。與由中國學術團體擢舉。及由中央教育部推薦之爭。甚至圖書館學術研究所之設立。則有廣東政府所轄地與北京政府所轄地之爭。其餘之各執一詞蹶起而相爭者。不可以屈指計。交讓之未始萌。而村樵競進。和平之花未萼。而瓦雀爭喧。與言及此。幾疑國際間無復有和平事業之餘地。中日國際間。無復有文化設施之可能矣。試爲循流溯源。而後知其中因果之理。固宜如是也。古俠士之輕財以結交也。往往傾囊相付。不計其數量。不告以姓名。而在身受者。圖報無由。亦惟有自奮於道義之途。以是爲間接之酬答耳。夫賠款餘額。既未交付。則曰免除可耳。曷云退還。乃日本方面。既斤斤於退還之名。又斤斤於退還之數。更必爲之設局所。定官制。以束縛其用途。其較之古俠士之慷慨解囊。不計其數。不告以名者。其同不同爲何如也。雖然。是固有不可不爲日本恕者。以今日中國政局之紛紜。軍閥之跋扈。儲械籌餉。以戕同類。惟恐不給。退款之額。至二千數百萬元之多。設不規定其事項。監察其會計。則恐爲有力者之所篡。而用於不正之途。或反足以阻滯文化之發展。和平之實現。其爲是剜儆不舍者。非得已耳。抑又思之。中國自革政以來。仁讓之風。委諸草莽。權利之見。中於人心。營私禍國。門戶傾擠。不特軍閥官僚爲然。即素所受社會崇敬。號稱高尚純潔之學者。凡能露頭角於一時。樹聲氣於一方者。亦强半軍閥化而政客化矣。其間眞有高尙純潔之學者。早自放於山巔水

涯。或憔悴行吟以喪生。或混跡屠沽以滅性。縱有名號正大之事業。舉以相浼。亦望望去之。以爲是非之邦。君子不居。高尙優美之文化事業。其果誰歟倚畀乎。由此言之。日本退款所辦文化事業之前途。不可揣知乎。噫。中國之國情至於如斯。雖有善者。無如之何。日本之退還賠款舉辦中國文化事業。在日本一方。總不失爲義舉也。吾何暇對於日本而多求哉。吾惟有日夜禱祝。以企望我全國國民。早日洗心革面。以奮於道義之途。毋使望我者灰心。輕我者快意而已。

槖吾漫筆（一）

虱與蜣螂之於方向

蜣螂轉丸。其向爲南。雖阻以水石。使之顚躓。令與丸相失。迨模索須臾。幸而獲得其所轉之丸。則抵死仍向南轉。置虱於案。其行恆向北。雖多方攪亂。俟其復行。終不改向。或曰。蜣螂之丸。糞爲之。卽其所以爲食也。其居有巢穴。離巢覓食既得則返。雖曠日長途。無迷復之憂者。特其往返皆在一直線上耳。與方向無關。且並非蜣螂爲然。凡昆蟲類之有巢穴能離巢覓食者無不皆然。其說甚有理。雖然。仍無以解於虱之北向也。

專載

中國體育問題之研究

南野編述

歐戰以還。體育之重要愈顯。無論協約聯盟。莫不以推廣體育爲惟一要務。試觀經濟恐慌到萬分的德意志。猶成立一個體育大學。其他如英吉利。意大利。比利時。捷克斯拉夫。北美合衆國。日本等國。在這幾年内。都有提倡國民體育。創設體育研究所的决議。雖然他們仍忘不了什麽軍事敎育。和復仇目的。但對於體育如何的重視。也可想見一二。謂予不信。請看美國體育家麥克樂氏的言論。世界上人類的通性。都是非遇見危急的時候。不願意輕易改革。歐戰以前各國的敎育界。雖然也是力求進步。但都是苟安於傳統的。因襲的向前慢慢進行。對於切實的改革。都不願意去做。所以敎育家在歐戰以前。對於體育的態度。不過是贊成的兩個字。對於體育的價値、也不過以爲是次要的。……等到歐戰一起、各國的標準立刻就變了。從前的標準是學生的身體能否應付學校中求學的需要。如果不害病。就算很圓滿的了。新的規則就不是這樣。不當消極的應當沒有病。並且要問盡自己的力量。幫助母國。是不是及格。……工業的結果也是如此。工廠中破壞身體的作用是顯而易見的。然而廠主只知道利用工人的身體。牟個人的私利。而對於工人身體怎樣。是不問的。在美國當時。大家都沒法改善這種情形。在一兩年來。美國四十八省之中。大半都通過關於普及體育的法律。組成全省體育制度。設立全省體育指導局、

供給相當的預算。各地立刻都需要最有程度的體育教員。因此體育師範學校。體育的人員立刻增多。又在各地方成立運動場。各校加添體育教員。在許多工廠之中。也加入工人幸福的機關。爲的是調查和改良身體的生活……

(見麥氏所著歐戰與運動運動與中國一文中)外人對於體育的一種態度。和一種計劃。我們看了麥氏這段話。觀念格外明瞭。可是反觀我國。則如何呢。在討論本題(中國體育問題之研究)以前。請先述體育的意義目的。以及其他種種。

體育之意義 我們既來研究體育問題。當然要先知道體育是什麽。有些人說。體育就是體操。體育就是體操的代名詞。有些人說。體育是專門健身的工具。但我們終覺得第一種說素實欠允當。因爲體育係包括生理學。衛生學。解剖學等科。體操僅能算其中之一部分。至於第二說。從表面上看似乎恰當。因爲自來體育的結果。就是使人有强健的身體。在工作上能够勝難耐勞而得到很大的效率。其實仔細研究。也不甚妥。現在就將中外各家對於體育所下的定義。選擇幾則於下。以見其意義所在。

古覆謨斯(Gohann Guts Muth)在他所著的青年體育法一書內下體育定義曰。「體育者乃適合於青年之快樂。爲身體外部所行之事業也」。後古氏變其說尚未妥善。乃沒變其詞曰。「體育者。完成身體發育所行之有系統的運動也」。

達殿斯維斯(Di Dis Sewis)之體育定義曰。「體育爲直接鍛鍊吾人身體之工具。並由此而間及有益於吾人之心意。使精神愉快。志氣高尚。爲陶冶道德之最好方法也」。

日本文部省游戲調查委員會所著體育之理論與實際一書內論體育之要旨曰。「體育乃基於一定之程序。使隨意筋運動。且使被教育者身心。適合所期效之事業也」。

日本醫學博士川瀨元九郎所著生理解剖及體育一書其論體育之要旨曰。「吾人日常使用體育之名詞。有廣義狹義之分。廣義的。凡一切運動及對於身體上能發生良好之影響者。皆謂之體育。狹義的。凡身體之運動。謂之體育。故體育者。乃依據預定之程序。鍛鍊身體。以健全體格。完成人格之事業也」。

我國體育學者郝伯陽氏在南高講「何謂體育」一題。其論體育之要旨曰。「體育者。依據天然方法。直接以發育吾人之身心。間接爲增進吾人之知識與道德之科學也。並言之。即造成人的新教育是也」。

體育之目的 日本文學士野田義夫在他的體育學概論中曾說過體育之目的。在養護兒童之身體。助成其發達。增進其活力以

養成其良好之衛生狀態。從這種說素裏。多少可以知道體育的目的。不外乎健康。須知體育與教育尙有密切之關係。體育而無教育。決不能謂之體育。所以體育的目的。應分健身與教育兩種。教育與健身的關係。此盡人所知。無容我來贅述。茲將體育與教育的關係。說明於後。在說明之前。先列一表。以見其關係。

體育目的
- 健身
- 德育
- 智育
- 美育

一、「體育乃人格教育之實驗」(Physical Education as a laboratory Personality)在李克樂氏這句話裡。可以見到所謂體育。實包含種種德育在內。例如兩隊比賽足球。若一隊內守者與攻者不能聯合。不能勇往直前。又不能耐勞。試問能獲勝嗎。所謂聯合。(即互助)勇往耐勞。都是些美德。這些美德亦惟有體育能養成。研究犯罪學者亦曾昭告吾人。凡犯罪者。頗多身體缺陷的人。因爲人們的行爲和神經及筋肉有密切之關係。若此等機關不強。則精神界必失其常態。因而造成犯罪行爲。

二、工欲善其事。必先利其器。同樣。欲求高深的學問。非健全的身體不可。沒有健全的身體。雖或聰明絕倫。或係賦有天才。然可肯定他終不能成功。甚至不幸病了。死了。不觀好學如顏回。剛上三十二歲。便一命嗚呼了。唐代詩人李長吉。七歲能辭章。確係可造之才。可是年方二十七竟至嘔出心肝乃已。現在姑退一步說。身體不好而僥倖成功了。然我們相信。雖爲成功。終不克應用出去。試觀嚴又陵先生他在英國牛津大學不是名列第一嗎。爲什麼名列第二的日本的伊藤博文。和名列第三的英國的愛斯斐斯。反做了一番轟々事業。而嚴先生僅能繙幾本書籍呢。從此也可想見體育和智育的關係了。

三、考希臘古代。極講究美育。也極注重體育。運動跳舞。乃與音樂修辭論理各項並重。注重美育。正是注重體育。故當時陶畫彫刻多爲裸體。康强勻稱。方才爲美。此種美的標準。極合於體育的主旨。頗能擴充美的範圍。而我們中國人以爲是文々雅々嬝々亭々是一種無上的的美。試觀紅樓夢中的林黛玉。不是個多愁的多病的女子嗎。然這位生肺病的肌黃骨瘦的女子。不但賈寶玉看了合意。乃至一般讀者。也爲之夢魂顛倒。這不是嗜痂有癖了嗎。須知這種美。不能承認他是美。因爲這種美。是矯柔造作的。違反自然的。(如纏足束胸等事)自

然之狀態。卽爲優美之姿勢。所以我們理想的美人。是身體魁梧的。生氣勃勃的。行動靜止都有正當姿勢的。欲造成這種地步。亦惟有體育能幫助。

體育之範圍 體育的範圍。有廣義狹義之分。若以廣義釋之。凡有關於人類生活的事項。無不包含在內。如時疫天痘之預防。人口死亡之統計。不潔飲料之取締。推而至於工作時間之縮短。無非體育範圍以內事。卽運動的種類。亦何啻千計。故本章所述體育之範圍。係就學校敎育特設者爲限。非如上述之廣濶。其大致可分爲二。

(甲)運動 凡屬體育的運動。無不有原理和方法秩序。但其方法。亦永久固定。有隨風俗而轉移的。有因時勢而變遷的。有因社會經濟而改設的。有因科學的進步而改造的。由是而論。敎授運動。須考慮上述各種關係。而後施以相當之方法乃可。

茲將運動之種類列左。

普通體操。器械體操。國技。田經賽。球術。划船。自由車。舞蹈。遊戲。游泳。登山。擊劍。柔術。滑氷。

(乙)智能 體育中之智能。卽爲科學。下列各種。皆與運動具密切之關係。

體育史。生理學。解剖學。運動生理學。人身測量學。肌肉使用學。心理學。生物學。體育原理。體育方法。急救方法。衛生法。音樂。運動場之建築設備及管理法。

體育的種類 體育的分類。各家的分法大致無甚出入。茲依據我國體育學者。郝更生氏所分的六種。表列於次。並系以說明。

體育		
醫學體育	按摩術 推拿術 震動原理 激動肌肉之動作 常久練習	受醫學體育後可以成爲一無疾的人
軍事體育	膂力 耐心 朝從號令 個人得勝心及褊狹愛國心 不合心理的動作 慾戒的訓練	受軍事體育後可以成爲一能戰的兵
科學體育	解剖學上之發展 生理學上之發展 發達肌肉以期有思滿的軀幹 不自由的動作 嚴整的訓練	受科學體育後可以成爲一專門家或賣藝者
遊戲體育	技巧 有限的膂力 競爭心及思感心 野外生活	受遊戲體育後可以成爲一喜愛天然的紳士或飽食終日無所用心者
衛生體育	元氣 有限的技巧 深呼吸常發汗 自由的動作 肌肉發展 有興趣的練習	受衛生體育後可以成爲一強壯國民
敎育體育	正當的精神 有用的技巧 心體上的安適及訓練 領袖及互助心 公平待遇 個人自治力 正當的得勝心	受敎育體育後可以成爲一強壯而受過完全敎育的好國民

醫學體育　以療治為主。佐以淺顯體育知識。中國上古陰康氏醫腫病之舞。卽醫學體育之一種。

軍事體育　以軍事上練習為主。聽從號令。增長耐心。德國式體操。卽軍事體育之一種。

科學體育　以科學知識為主。發展肌肉。長進體格。瑞典式體操。卽科學體育之一種。

游戲體育　以天然境遇。發展體育。英國人喜狩獵。好擊球。卽游戲體育之一種。

衛生體育　以迅速及爽快的動作。使身體受心理及生理上的進益。青年會會員體操。卽衛生體育之一種。

教育體育　以教育原理及方法為主。佐以衛生及科學之大意。世界各國對於此種體育。有心得者。除美國新近高等小學所教之體育外。則不多間。蓋美國以歷年體育上之經驗。採取各種體育之長處。方成此完善之體育。

運動對於人身之影響　通常所謂體育。大致都指運動而言。因為運動能夠發達人身各部的機能。茲節譯D. H. Retgey. 所著運動對於人身之影響中數段。以實吾說。

(1)運動對於肺之影響　司密斯Dr. Smith, 曾發明運動在呼吸空氣之量之影響。與奮力之量有直接比例的改變。彼以偃臥部分為準。而計他種呼吸之量如下。

偃臥時	一•〇〇
坐時	一•一八
立時	一•三三
唱歌時	一•三六
每句鐘步行一哩	一•九〇
每句鐘步行二哩	二•七六
每句鐘步行三哩	三•二三
負重十五封(15kg.)步行	三•五〇
負重二八•五兙步行	三•八四
負重五三•五兙步行	四•七五
每句鐘步行四哩	五•〇〇
每句鐘步行六哩	七•〇〇
騎馬及疾走	四•〇五
游泳	四•三三
踏磨	五•五〇

在平常情形。一人每分鐘吸入空氣八•五立特。Liter(卽竔)若每句鐘步行六又二分之一粁。Kilometer(或四哩)則吸入空氣三四立特。(8.5×4=34)若每句鐘步行九又二分之一粁。(或六

呼）則吸入空氣五一立特、（8.5×6=51）加增工作之量、卽加增二養化炭Carbon dioxide呼出之量。呼出二養化炭之比較量大。卽所作工作之量大。因肌肉之奮力。故養化增加。勃吞可夫Pettenkofer俄伊特Voit會計在休息及當工作時。吸受養氣之比較量。及二養化炭。水分。尿素。等排泄比較量如下。

實驗者之當等60討	吸受之養氣（以克計）	排泄以克計之 二養化炭	水	尿素
休息	七〇八·九	九一一·五	八二八·〇	三七·二
工作	九五四·五	一二八四·二	二〇四二·一	三七·〇
工作時太過及不及	二四五·六	三七二·七	一二一四·一	〇·二

運動時。二養化炭排泄之量增加。則用肌力工作者必多食含炭質之食物以補充之。此增加之炭質。取之於脂肪Fat中者。較取之於澱粉Starch中者爲優。水排泄之量增加。必食含水分最富之食物以補充之。而飲淸水特妙。酒可減少肺中排泄二養化炭之量。運動時極不相宜。故凡運動家。皆當戒飮。

(2)運動對於循環器之影響　運動之第一影響。爲增加心動作之速率及力量。使供給各部之肉器管之血液增加。多時繼續激烈運動。則心之動作因以急速。及紛擾。而失其有韻律之次序。一有此種情形。傷害實大。而召運動卽行停止之弊。

作長期激烈的苦工。或操練太過。足使心肌變壞。而增大心的容積。此勢一成。終久不變。其最顯著的。如常作苦工的工人。操練過猛的軍士。以及運動過度的運動家。反之缺乏運動。則心肌柔弱。心的動作弛緩。而妨及全身循環。此種情形。不以過長補欠。Compensatory hypertrophy可擴張胸之容積。常堆脂肪於心的外表及肌束Muscular bundle之間。而心肌變化爲。Fatty degeneration.

最初運動時。須注意心的動作。爲欲測度其運動時及運動後之休息時所增加者。是否適合。運動後心的動作。漸形弛緩。而在平標準之下。此卽表顯疲倦之發生。亦卽塡充心的力量時也。

運動不使有極大危險。是爲健康的主旨。須特別注意。運動的分量。宜以次增加。爲使心之塡充力以其所需要者而增加之也。運動不當忽然停止。而當遞減。蓋使心亦依其習慣而遞減。至其日常生活之所需要也。

(3)運動對於肌肉的影響　無論何組肌肉。其重復收縮Contraction及弛緩Relaxation之結果。皆爲使肌纖維Muscular fiber之增加。而堅決及活潑意志之力也。然而其生長之限度有定。刺擊Stimulation長久或過度。反足以促其退化。旣退化。則肌肉

變柔。而意志亦隨之矣。運動時加入肌肉的溫度。賴於所作工作之量之限度。肌肉造成二養化炭之量之增加。則爲養化增加之結果。

身體外部之肌肉。應有適當之運動。在某組肌肉中。有肌肉變壞之事。Muscular degeneration則全體肌肉必須作定量之工。操練任何特殊種類之競賽運動。某組肌肉之動作較多。以繼續變換運動爲最妙。蓋如是。始可維持各部肌肉完全發達也。因此目的。操練時某一運動之後。應隨以一休息之期間。而於再行操練以前。先行健身房中之短期運動。或簡單之比賽遊戲。則又較爲妥善也。

(4)運動對於神經之影響　運動對於神經的影響。是間接而非直接。和緩的運動。爲助支持身體各部之功用。於其天然之情形。而神經系亦得安於其位。以盡其職。此種事實。曾有極豐富的證明。自競賽遊戲行於學校中。近數年來。調查其班中的記錄。最優美的運動家。大概超乎平均數之上也。操練太過。自然有害於神經。蓋其根本破壞吾人的健康。運動在智力活動上之影響。賴於其個人情形之一定限度。但大概在一班之學生中。大多數純保持其同等之地位。則可相信而無疑。與其陷神經系於危險。不如得稍低程度之平均數之爲愈。

苦讀或普通健康之傷害。其結果即破壞神經系統也。

(5)運動對於淡氣Nitrogen排泄之影響　經多數之實驗決定。當運動及休息時所排出淡氣有比較之量。其結果得知當運動時。淡氣同化之量顯然增加。淡氣之同化作用。Metabolism可稍受工作與休息之期間。及激烈工作後之影響。運動之際。由腎排泄淡氣之量。微微減少。而運動後所排泄者稍多。且繼續多時激烈運動。則淡氣之排泄量顯然增加。假伊特克倫麥秋Krummacher之意。以爲常常工作。不直接消費蛋白質。Proteid mutter但增加於蛋白分裂Proteidarage中者。爲游離蛋白質。Nitrogen-free materials燃燒所致。此游離淡質。即保持蛋白質者也。當工作時。若能以游離淡質繼續供給細胞。則已耗蛋白質之量。將無增加矣。但此事實。爲之難耳。克倫麥秋相信肌肉苦工之後效。不屬於繼續排泄之淡氣分裂物。惟於此事實游離淡質之在身體中者用盡。而有時用新料以供給之。是故在運動時。淡氣之增加量。必取給於食物。與炭之增加量相同也。亦必增加鹽類之物。(綠化鈉Sodium chloride燐酸鉀 Potassium phosphate特多)以補給在運動時所失者。關於體育的原理。已略如上述。現在就更進一步。討論中國的體育怎樣。在本題內。我擬將他分作三方面說。一、中國體育的源流。二、中國

體育不進步的原因。三、中國今後對於體育應努力的事件。爲明白起見。分述於下。

中國體育的源流　呂氏春秋古樂篇內有一段說：「昔陶唐氏之始。陰多滯伏而湛積。水道壅塞、不行其源。民氣鬱閼而滯著。筋骨瑟縮不達。故作爲舞，以宣導之」。據此。可知我國在五千年以前。已經有人明瞭人體的生理。所以有武術的發明。教人操練，以利導關節。用意和現在的體育，完全相同，現在就將中國一部體育史。劃分三個時期來講。

上古　三代時有一位陰康氏，他是中國體育開創的鼻祖。他發明舞蹈術以醫皮膚病。所以當時把他歸在醫學範圍內。但是這種實在是體育。周時有六藝的制度，卽禮、樂、射、御、書、數，中國體育上有系統的發展。當以此時爲盛。蓋射御占六藝之二。實爲今日體育中最有價值者。

中古　中古這一期。是中國體育很發達的時期。著名的如大醫家華佗。發明的五禽之戲。就是仿效虎、鹿、熊、猿、鳥的動作，(實在與現在最風行而有價值做做操無異)他曾對他的學生吳普說「五禽之戲、可以除疾。兼利蹏足。身體不快。起作一禽的戲。怡然汗出，身體就輕便而欲食」。漢朝有所謂魚龍百戲，內有游泳田徑賽球戲等，也是一種最好的方法。

近古　最著名而發達的。是拳術與五種武術。如南北朝時天竺高僧達摩創十八羅漢手。創易筋經，八段錦，宋興源人創十二月坐功。十二月坐功。其動作凡二十四卽。多與今日體操術相類。

中國體育不進步的原因　我們相信。運動人數越多。選擇的範圍越大，越有機會選出最有程度的選手。統計中國人口有四萬萬之多。日本只有六千萬人左右。菲律賓不過一千萬人。因此知中國勝遠東運動會的机會。要比日本大七倍。比菲律賓大四十倍。而比美國大三倍。算起來不但應當勝遠東運動會。每次也是應當勝萬國運動會，然遠東運動會常遭失敗。又是什麼緣故呢。要解決這個問題。不若先問中國體育所以不發達的原因。其重要者。不外以下種種。

屬於古代者

一　政治的阻礙

二　重文輕武之惡習

三　史家多不欲記載其事

四　江湖派底胡鬧

五　古代沒有專門研究的地方

六　古代沒有婦女體育

七　古代提倡的人多恃口傳
八　一般人均未能了解體育之宗旨（近代亦然）

屬於近代的

一　社會上缺乏體育的組織
二　婦女體育之玩視
三　言論機關之少一種宣傳
四　新舊體育之戰
五　全國體育不能統一進行
六　小學體育之玩視
七　師範學校不重體育課程
八　體育教師位置之賤下
九　提倡者多空言而少實際

中國今後於體育應努力的事件　在今日欲使中國體育界有種發皇的氣象。我以爲「整頓學校體育」與「普及社會體育」是兩樁急務。茲陳述於下。

「如何去整頓學校體育」　我以爲學校體育所以不發達的原因。固然複雜。然沒有體育會的組織確是一種。假若有這種組織。那末關於體育方面的事項。就有人來過問。例如學校裏。若沒有職員會。一切的事務不要停滯嗎。因此知體育會有組織的必要。另一方面。實行提倡體育時。須注意以下三點。

一、引起全體對於運動生濃厚之興趣　我們的理想。應使每個人對於運動都要發生相當的興趣。從學校說起。當然要全體對於運動有種濃厚的興趣。少數選手的養成。並非普及體育的目的。

二、教職員與學生共同運動　中國人向來抱一種師道尊嚴的觀念。以致先生與學生間。隔絕得非常利害。就運動說。若先生與學生同時在運動場上活動。先生心中終以爲不便。好像如此不知失却許多尊嚴。在學生方面。似乎與先生在一處活動。總要帶點客氣。所以學校裡先生和學生聚在一處運動的很少見、其實爲提倡學校體育計。爲個人身體計。教職員誠有與學生共同運動的必要。且職教員的一舉一動。都是引起學生的注意。故加入運動。實爲提倡學校體育最好的方法。

三、多行比賽　僅注重運動而不行比賽。其運動興趣當然平淡。而運動成績。當然沒有什麼增進。故多行比賽。實一種積極的方法。按比賽可分兩種。一、校外比賽。如華北聯合運動會。華東八大學聯合運動會等。一、校內比賽。如甲級與乙級的比賽。

附體育會簡章（照金兆均君所擬）

第一條　定名、口口校體育會

第二條　宗旨、分下列數種

(1) 養成遊戲的精神爲服務社會之預備

(2) 促進全校體育精神

(3) 管理課外運動一切事宜

(4) 聯絡他校提倡體育

第三條　會員、凡教職員學生均爲會員

第四條　議事部與執行部

(1) 議事部由下列人員組織之

甲、部長二人(由執行部長兼任)

乙、教職員代表若干人

丙、各班代表若干人

丁、體育主任

(2) 執行部由下列人員組織之

甲、部長二人

乙、各隊隊長

丙、各隊幹事

丁、書記一人

戊、會計一人

己、運動指導員

庚、運動管理員

第五條　選舉

(1) 議事部

甲、正副部長各一人由執行部長兼任於學年散學前一月舉出之

乙、教職員代表若干人約二十人選出一人於開學後第二星期六舉出之

丙、各班代表若干人（約二十人選一人若某班有三十餘人則選二人餘類推）於開學後第二星期六舉出之

丁、體育主任

(2) 執行部

甲、部長二人書記一人於學年散學前一月全體會員選舉學生任之

乙、各隊隊長於代表學校之隊員規定後互選之（無比賽之隊當成立時選出之）

丙、各隊幹事於議事部成立後之第二次常會時提名選出之

丁、會計由學校會計擔任

戊、運動指導員由幹事執行部長商定體育主任於運動會開

始前始前二星期聘請之

己、運動管理員由學校推定

第六條 職務、議事部與執行部之職務如左各職員職務細則另訂之

(1) 議事部

甲、通過一切規程細則

乙、通過預算決算

丙、通過給奬事宜

丁、監察執行部

戊、組織各種委員會如查賬修改會章等等

己、選定各隊幹事

庚、議決本會進行計劃及其他事宜

(2) 執行部

甲、擬定關於執行部一切規程細則

乙、作預算決算

丙、擬各種給奬事宜

丁、處理一切關於運動事宜

戊、擬計劃書

第七條 運動種類、暫定如左

1 足球隊 2 籃球隊 3 隊球隊 4 室內棒球隊 5 室外棒球隊 6 國技隊 7 器械操隊 8 田徑賽 9 游泳隊 10 賽船隊 11 網球隊 其他運動種類可隨地方情形或增或減

第八條 開會、開會分爲四種

1 大會於每學年散學前一月舉行之(報告一年內會務選舉職員給奬其他)

2 議事部會議每月一次日期由主席酌定

3 執行部會議每月二次日期由主席酌定

4 臨時會遇必要時由部長臨時召集之

第九條 經費由學校總理收支之責任細賬收支則由執行部管理

第十條 本簡章由議事部三分之二之出席三分之二之通過得隨時修改之

二、如何去普及社會體育

朱進之博士在南高暑校講演「貧乞問題」。曾謂中國人之貧。多由於閒之二字。惟其閒也。故有不正當之消遣。耗靡精力金錢於無用之地。即以淫賭兩字。而傾家蕩產者比比也。由此知普及社會體育實爲必要。因社會體育普及後。各個人於休暇時間。就有種正當的消遣。既不必到煙窟裡去抽煙。亦不必到賭場上去碰和。更不必到妓院裡去挾妓。但普及社會體育。從何

而著手呢。茲就管見所及。聊貢數端於後。

體育事業。至爲繁賾。若無特別的機關專司其事。則不能達吾人之目的。試觀南美鑒於體育事業的重要。故有體育委員會之組織。專任提倡南美全部的體育事業。法國經此次大戰。頓悟體育爲立國之要素。於是教育部亦設體育委員會。調查體育狀況。組織全國運動會。各地設體育俱樂部。更設學校衛生聯合會。以事提倡。故目前的中國。欲普及社會體育。或倣南美法國之制。專於中央省縣各設特殊機關。計劃一切。或逕將體育納於教育行政之中。由暫行教育制度內。擴充組織體育一部。以司其事。

甲、教育部添設體育司　由教育部增設體育司。（設司長一人其餘職員由司長聘請）籌畫一切體育事宜。

乙、各省教育廳添設體育科　由教育廳召集體育家。於其中推舉數人。組織體育科。（設科長一人由本科推舉呈請廳長委任其他職員由科長聘請之）籌畫全省一切體育事宜。

丙、各縣教育局添設體育股　組織方法。可依照上例。但股長應由縣知事呈請教育廳委任。籌畫全縣一切體育事宜。

以上三種機關。萬不可缺。然體育事業。非少數人所能計劃精密。應斟量地方情形。組織各種委員會。分組研究討論。前列系統表於左。

（以上三項及左表統參攷范執中君所擬）

- 教育
  - 群育
  - 德育
  - 體育
    - 體育科（教育廳）
    - 體育司（教育部）
    - 體育股（教育局）
      - 運動委員會
        - 社會運動（農工商等）
        - 學校運動（大中小學校幼稚園）
        - 軍隊運動（海陸軍警界等）
        - 家庭運動（成年婦女兒童等）
      - 經濟委員會
        - 籌劃經濟
        - 支配經濟
        - 預算決算案
      - 調查委員會
        - 檢定體育人員
        - 調查體育方法
        - 視查體育成績
      - 育才委員會
        - 組織全國體育研究會
        - 籌設體育學校
        - 培養專門人才
        - 遣派留學生
      - 衛生委員會
        - 社會衛生（農工商等）
        - 學校衛生（大中小學校幼稚園）
        - 軍隊衛生（海陸軍警界）
        - 家庭衛生（成年婦女兒童等）
  - 智育
  - 美育

關於體育的事業。既有特殊機關司其事矣。則進一步。更當籌普及的方法。茲就我國情形論之。

一、調查　調查城鎮鄉村的大小。戶口的稀密。學校的優劣。軍隊的多寡。及地方經濟狀況。而後劃分區域。廣設體育場。公園。醫院。衛生局及分配指導員等等。

二、提倡正當的娛樂　使一般人了解美的欣賞。和一種有益的消遣。凡有害於體育如吃煙飲酒等事。皆須設法剷除之。

三、固定體育基金　經費爲各種事業成功之母。現在各省教育經費都不能獨立。以致教育廢弛無成績可言。此後當將教育基

金固定以利進行。體育既屬教育行政範圍內事。故教育費既有着。則體育基金亦須固定。我以爲中國今日的體育。尙在幼稺的時代。一切設施。需費甚巨。最好於教育費中。劃出三分之一。以爲開辦之需。

四、增設體育場　按歐美人對於體育非常注意。故體育場遍滿國中。有由公家建設的。有由資本家捐資營造的。設備完全。辦理得當而按時開放。任何人都可以在內活動。反觀我國。體育場尙少。間或有之。又在偏僻之處(指一地方言)。不能普及於全體。故今欲普及社會體育。首宜增設體育場。

五、開放學校體育場　學校體育場。現在已流爲一種貴族的地方。運動的。除學校職教員和學生外。幾不易見外界的人在裏面活動。因爲外界的人在裏面活動。不免要受呵責。須知這種臥榻之側不容他人鼾睡的態度。是不對的。若學校體育場能開放。則鄰近居民都得有運動的機會。是不啻於國中增設了無數的體育場。但體育場一經開放。外界的人與學校裏的人運動不要衝突嗎。我以爲這衝突是不成問題的。只要將兩方面的運動時間支配妥當就好了。

六、工廠宜增設體育場　工人以血汗換來的金錢。一經散工。爲什麽還跑到酒樓上去吃酒。到賭博場去呼盧喝雉呢。這都是因爲沒有相當的消遣。所以爲工人自身計。爲社會安寧計。工廠裡有增設體育場的必要。

七、敎聘有才識之指導員　體育場之指導員。與體育事業有密接的關係。差不多有稱得人則興失人則亡的意味。蓋社會之能得體育場利益與否。與夫社會之信仰體育場與否。全在指導員之有無體育學識。幹練才能。高尙人格。與能否洞悉社會的狀況爲衡。故吾人希望體育事業的繁榮。則體育場須敎聘有才識之指導員。

八、培養體育人才　以我國現狀言之。各種人才皆有缺乏之慮。然以體育爲尤甚。我國對於人才的培養。向多偏於學校敎員一方面。能在社會上辦事的很少。故今後爲提倡體育起見。凡體育視察員。指導員。管理員。衛生方面及行政人員。皆當培養。不宜專以造就學校教師爲事。

九、引起社會對於體育之興趣　普及體育。貴能使一般人了解體育的價值。而對於體育發生趣味。否則不知體育爲何事。體育場爲何物。大足阻礙體育之發展。故當悉心研究。想出種々方法。使一般人明瞭體育之眞義。茲略述普通而易實行者數則於下。

(1)利用廣告　美國建一體育場。必用廣告。說明體育場建設

在什麼地方。指導員何人。以及其中設備和組織如何。直借此促進一般人的注意。

(2)敦請名人講演　所謂名人。當然是一般人所信仰的人。若能常常敦請他講演「體育與人生的關係」一類的題材。當易得社會的信仰。而使一般人對於運動發生興趣。

(3)文字宣傳　文字爲意見的表示。其傳達的效率較演說來得大。如能多發行關于體育一類的刊物。或各種報端常披露體育研究的論文以及各地體育界的體育消息。則受效自大。

(4)以身作則　凡居上位的人。俱宜提倡體育。不僅熱心去提唱而且要親身去實踐。則體育較易普及。試觀羅斯福 Roosevelt 之喜佃獵與網球。格里夫Cleveland之喜釣魚。答夫文 Sift 之喜球戲。威爾遜Wilson之喜格而夫Golf與騎馬。不是都以身作則嗎。美國體育事業所以發達。其原因有種種。然以身作則。確是最要緊的一件。

十、各處體育機關宜聯絡　欲圖體育之發達與普及。各省區體育機關。最好互相聯絡。組織體育聯合會。每年規定幾時開體育行政會議一次。藉以討論體育進行方法與改革事宜。斯可維持永久的進步矣。

三省北部之長途摩托車事業

哈爾賓調查時報　三田氏　原著

本稿係兩年在哈爾賓王海當方面旅行時所記錄。曾幾何時。社會間對於斯業之經營。已非常熱烈。大有一日千里之勢。爰摘錄之。以爲一般企業者告。

一　三省地方交通機關與長途摩托車之價值

欲期地面之開發。則交通機關之完備與否。實爲先決問題。就三省之現狀言之。地面既非常寬濶。農產日增。居民又逐漸蕃庶。境內預定之鐵道。雖線路已經畫出。因四圍事情之關係。又未能剋日敷設。於是昀々廣野。徒見薄笨之車。不改遊荒之舊。加之馬賊橫行。旅客往來。殊多困難。運脚昂貴。商賈耗損。地方之開發。因之阻滯。縱有良田。亦不能耕作。現象如此。殊堪惋惜矣。

於此時期。欲謀過渡之補助。舍利用長途摩托車其奚由哉。日本人稱摩托車曰自動車。中國人稱摩托車曰電車。亦曰汽車。其於乘坐五人以下者曰小汽車。六人以上者曰大汽車云。茲就三省地方之交通形情形上體察之。而認定長途摩托車之價值如左。

(1) 用摩托車旅行至為便利迅速

三省鄉間交通。慣用大車。大車車身笨重。所需牲畜力亦多費。但為載運粗品行駛劣路計。一般住民。多有力主保存者。而輸送旅客。則情形宜乎相反。乃觀之各處。旅客之乘坐大車者。仍居多數。卽乘坐暖車者。(卽轎車又稱小車)亦不多覯。而暖車與大車之區別。不過在暖車則置備有籠布之車箱。使乘客得蔽風日。而大車則無之而已。然以車臺言之。與大車仍無所分別。而於防止振動之設備。如彈簧彈弓等。亦絕然無有。故乘坐暖車行於嚴冬結氷之凹凸道路。則時時有碰撞肩肘震盪腦髓之虞。欲為連續數月之旅行。大為困難。至於乘坐大車者。則以盤長萬斃之人。與椎魯無靈之貨。委積於一車臺上。一任塞風冽雪之欺陵。其辛苦更不堪言矣。若改用摩托車。則可以免除諸種困苦。且以日期計之。在暖車或大車須行六日者。摩托車祇須行一日。於時間上經濟實多。其便利交通。有益於地方發展又何待言。近來各地之旅行者。大多數已認明此項摩托車之價值。在摩托車之乘客。有如苦力之裝束者。時時有之。可見摩托車之利用。已有週遍於一般社會之傾向也。

(2) 用摩托車從事交通事業有益於地方安寧

長途摩托車又不僅便利旅行之一部分效用而已。其於馬賊之出沒處所。能使事情迅速傳達。而應付之方。亦可冀其十分靈捷。其於地方之安寧上。收功不少。試觀現在長途汽車行駛之區。交通頻繁。而客貨之遭逢盜刦者甚少。可以見矣。

(3) 旅行自由屏絕顧慮

摩托車行駛迅捷。不易為馬賊所襲。故在三省北部之偏僻地方。向來攜帶貴重物品便不能安全通過者。若乘用摩托車。則無是慮。

(4) 裨益於地方之開發

三省地方。除一部分山嶺崎嶇之地帶外。殆無有不適於駛行摩托車者。今又適當摩托車迅速進行時期。苟能擴展範圍。積極舉辦。對於三省地方之開發上。貢獻必多。其功績不特可為鐵道之輔助。并亦自有一種完全之勢力。較之鐵道尤為普泛也。

二　東省地方長途摩托車輸運業之狀況

(1) 摩托車行駛季節

三省長途摩托車行駛季節。約在十一月中旬至來年三月下旬之間。此時期河川凍合。摩托車可以通行無阻。若夫夏秋兩季。則河川水漲。橋梁缺乏。摩托車之交通。全然杜絕矣。

(2) 三省北部摩托車所用之道路

當嚴冬結氷之後。卽在農家田畝之間。儘可隨意通行。若爲摩托車有價値之營業通路。則當屬之終年行旅往來頻煩之道路也。今試就三省北部摩托車經行之路途中。於其每日俱有數臺通過之路逕舉之。若由哈爾賓經呼蘭綏化至海倫間。由綏化分枝至望奎縣間。安達至拜泉縣間。哈爾賓至三姓間。齊齊哈爾至黑河間。此皆摩托車行駛通道。殆可稱爲幹線者。幹線以外之分枝。則可稱爲枝線。枝線之摩托車。遇有旅客則開行。苟無旅客則停止。並非按日開駛者。此種支線。卽拜泉至克山間海倫至拜泉間綏化至慶城間呼蘭至蘭西間諸摩托車路是也。但以上諸路之外。苟有旅客之包僱。無論何處。亦俱可前往焉。

(3) 摩托車輸運業者

去歲哈爾賓至海倫間。及其附近之枝線上行駛之摩托車。共有六十四臺。但在調査之時。不過二十一臺。茲將當時二十一臺。所屬會社名及各會社備車臺數。并所有者國籍列表如下

(會社名)	(所有車數)	(國籍)
美利公司	二臺	中國
美利公司	一臺	同
中國公司	二臺	同
玉田公司	一臺	同
興東公司	一臺	同
長發公司	一臺	同
興記公司	一臺	同
生記公司	一臺	同
庄子公司	一臺	日本
尼古拉公司	三臺	俄國
溜歐公司	三臺	同

民國十年以年。曾有美國人所營之長途摩托車輛載客行駛之事。及至十一年度。遂忽然絕迹矣。如右記之車數。若在平時固尙敷用。惟至舊曆十二月間。交通倍形繁盛。所備之車。實不能容。一般旅客。仍不得不依恃大車。以通往來。而一般營摩托車業者。維知暴利之攫取。不顧旅客之便宜。故斯業終不發達。倘能兩方兼顧。爲有計劃之進行。則斯業之隆昌。自不待言也。

(4) 摩托車輸運事業及其組織

溯此種營業從前之歷史。原以哈爾賓市中爲目的。迨近年哈爾賓市面不振。營業困難。始不得不向市外另覓生路。此長途摩托車營業之濫觴也。但在夏期。則四方道路阻塞。此等長途之摩托車。祗可暫時收回。仍從事於市內之營業焉。

日本人經營之庄子公司。其摩托車。即由公司主人庄子忠治氏親自駕駛。俄國人經營之摩托車。其駕駛之職完全委付俄人。中國人經營之摩托車。其經理之事大抵皆託中國人所開之旅店掌之。但於其重要地則派有監督之人。並與各地旅館相接洽焉。至駕駛之職。則悉屬之中國人也。

但即日人俄人所營之摩托車。亦不能絕對脫離旅店之關係。欲為招致旅客計。不得不認定數旅店。與之締結特約也。故各旅店中。儼然操有對於各摩托車分配旅客之特權。而旅客之車費。亦由旅店徵收。當時發給車票。票上詳載發著地點及車費金額。旅店於全額車價中。扣去十分之一。以為經手費。而以餘額歸之摩托車公司。而摩托車之車費。亦並無一定。往往因旅店之聯絡上。及旅客之多少有無上。時有增減。而旅店對於旅客及營摩托車業者所收取不正當之利益。亦不在少也。今就調查當時對於旅客一人所收之車價列表如下

	十二月二十日	十二月三十日	里程(華里)
自哈爾至呼蘭	三二元	三〇元	六〇
自哈爾至蘭西	一二〇	一三〇	一四〇
自哈爾至綏化	一三	一四〇	二四〇
自哈爾至海倫	二五〇	三八〇	四八〇
自哈爾至拜泉	三六〇	五三〇	六四〇
自哈爾至青岡	二一〇	三一〇	二三〇
自哈爾至望奎	二一〇	二七〇	三三〇
自哈爾至慶城	二一〇	二七〇	三三〇
自哈爾至綏稜	二三〇	三一〇	

從右表觀之。摩托車之裝客。可謂毫無定價。假如有旅客。自中途上車。則所收之車費。並不照已經行過之路程。按分扣減。可見車費之高下。全視需要及供給之關係而定耳。但其最低額。則以收入與駕駛所需之金額相等而止。若再向下落。營業即行停止。而摩托車之交通遂杜絕矣。然在事實上。因駕駛者之計算不同。計其往返之收入。足以補償運轉之實費者有之。出於實費以下者亦有之焉。要之此等現狀。皆由於經營長途摩托車者之實權。俱操於宿客之旅店之所致也。以哈爾賓言之。如東永茂。天泰棧等。各地皆有支店。及代理店。此等旅店。勢力甚大。凡諸摩托車會社之營業。俱為所把持。一切旅客與長途摩托車之關係。俱為所蔑視。致令長途摩托車之經營。陷於不可能之境域。吾願一般企望長途摩托車營業之發達者。首先注意及之也。

(5) 地方官民對於長途摩托車之態度及課稅等

今日地方官民之眼光。對於長途之摩托車。頗存好意。以彼等俱能稔知長途摩托車對交通上之價值也。其課稅額。在傅家甸則全年止收入市稅五圓。在綏化。則每月收稅九圓。即在綏化地方。從前對於摩托車。亦無所稅。嗣因摩托車行駛市內。慫

駭市民曳車之馬。致一時奔突傷人。始有收稅之舉。然此不過課以微貲。略示警戒。冀其注意駕駛。並無排斥摩托車之用意。其餘各方情形。無論何時。度亦無阻害摩托車交通之事實發生也。

三　三省地方經營長途摩托車載客之一般心得

(1) 日人經營長途摩托車業之過去情形及成敗

大凡欲在一地方經營事業。而於其地方上一般狀態。俱行蔑視者。無論如何有利之事。亦斷難成就。此一定之理也。前年長春之某洋行。首先發見三省北部地方長途摩托車業。大有可望。即行籌款購備摩托車數臺。從事於長途輸送卒以地方情狀未經留意。致所購摩托車。亦不合用。所僱駕駛員。亦不得其人。終致大受損失。日人之營業於三省北部地方。與此同弊者不少其例。惟幸哈爾賓至海倫中間之庄子忠次氏。獨力經營之長途摩托車。則卓著成效。按庄子氏之營此長途摩托車事業之初。遠在民國九年冬季。其間障害。不知經歷多少。卒以辛苦忍耐之餘。博得中國旅客之信用。始獲奏此明效。由今日言之庄子氏之愉快爲何如也。故吾願營業於三省北部者。務將地方之特別情形。十分注意焉。

(2) 經營上宜特別注意之點

(甲)三省北部目下經營之長途摩托車。久受旅店勢力所羈絆。殊有礙於營業之進展。將來必設特別方法。以脫離之。而於目下營業組織之改良。亦其先著也。(乙)各地方間之道路不良。交通阻塞。夏秋泥濘尤多。致令最便利之摩托車營業。止限於冬令一季。殊爲缺憾。故經營摩托車者。須就冬令一季之營業上規畫全部之收支。度可免於損失之虞。(丙)冬季地面結凍。道路頗爲堅實。然過素有大車轍迹之處。則凹凸懸殊。摩托車經行其地。車體不免振盪。故行駛於三省北部之摩托車。不可不購備特別之構造者。(丁)長途之摩托車。其交通情形。又與街市間之摩托車不同。外人若欲在三省北部經營長途摩托車。其所僱駕駛員既須有適應鄉間地勢地形之熟練。尤須擇善與中國鄉民處合者。如此人才。豈易得哉。

四　其　他

(甲) 使用自動車之種類

鄉間道路不良。凹凸殊甚。車身之振盪劇烈。倘不注意購置特別製造之摩托車。必不能從事長途之行駛。今將最適於長途營業上之各種摩托車列之如左

(製造國籍及車名)	(價格)	(耐用年限)	(耐用年限經過後廢車所值)
美國製、格達拉克	一萬二千圓	七年	五千圓
美國製、富屋特	五千圓	三年	

法國製、留盧　一萬三千四　七　年　五千四

中國人所用者。多屬富屋特摩托車。俄國人所用者。多屬恪達拉克摩托車。總之選擇車類。當統耐用年限之久暫及燃料之省費各種要點。通計之。不可徒貪廉價也。

(2)　駕駛員

日本人如欲經營長途摩托車。若爲隨時擔任修理及監督計。自有傭用日人爲駕駛員之必要。但按之普通之所需。尤在善良之華籍駕駛員也。蓋傭用日人。不特薪金昂貴。兼以中國鄉間情狀複雜。應付爲難。尤有爲日人所不能耐者。況乎現在風氣開通。華人中優良之駕駛員。已不在少數。雇用此種華人。以駕駛於長途摩托車之營業。最有利也。

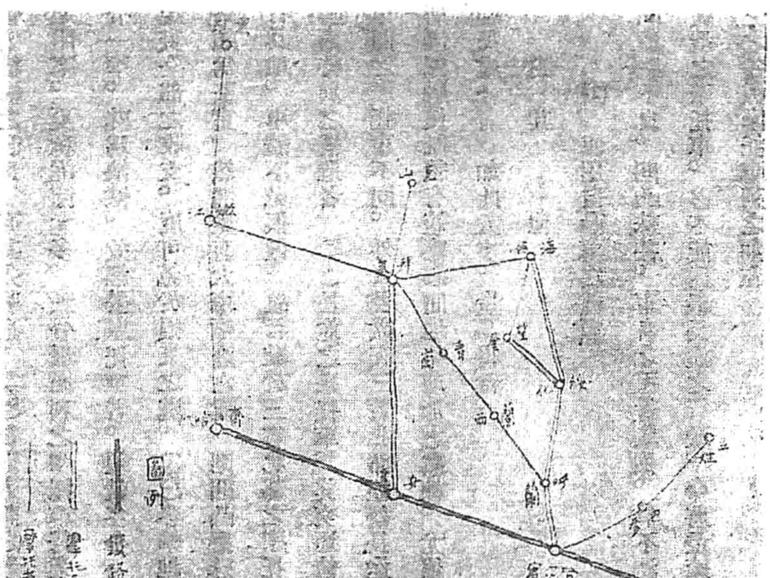
(3)　三省北部目下最有望之摩托車交通圖

(4)　營業日數

通常以冬期結氷季節。爲長途摩托車營業之適當時期。但以每年寒訊遲速之關係。結氷亦常有早晚之不同。通常則自十一月中旬起至三月中旬止。爲長途摩托車之營業期間。然當舊曆正月上半月中。例須爲新車之休業。故一年之中。統計實在營業日數。不過十五星期耳。

(5)　駕駛費

摩托車長途消耗品。對於每一英里。約計四角五分。駕駛之員薪俸。若係日本國人。月額須自八十圓至一百五十圓。若中國人。則以六七十圓爲最普通。其技術能與日本人相匹者。月給不過百圓耳。若輸運於鄉僻之處。忽然發生故障。則以雇有優



良之駕駛員者。始可免除損害。故雇用駕駛員。總當以技術爲本位也。

(6) 長途摩托車與其他車輛載客價格之比較

欲從事於旅客裝載之事業。不可不以同地同業者之情形爲基礎。今就調查當時由海倫至哈爾賓四百八十華里暖車及大車載客之實況與摩托車互相比較列之如左。

(車別)	(乘坐員數)	(所要日數)	(全車收價)	(每人收價)
摩托車	七名	一日	二二四圓	三二圓
暖車	十名	六日	三七圓五	三圓七五
馬車	十名	六日	三〇圓	三圓

海倫至哈爾賓間。以英里計之。僅止百六十餘里耳。其輸運所需實在之耗費。不滿百圓。却能收如此之高價者。大有研究之餘地也。

(7) 旅客之小行李

中國人之旅行。無不携帶被褥。故摩托車對於旅客之行李。不可不酌量情形。許其携帶。海倫至哈爾賓間之規則。凡旅客携帶行李重量在二十斤以下者。不收運費。此以往之習慣法也。經營長途之摩托車者。對於此點。亦宜注意及之焉。

此外更能計及旅客之便利。並與長途摩托車業者相約。保持劃一之規則。於發着時間。務求正確。則此業之前途。誠有蒸日上之勢矣。

北滿洲之林業（續前號）

南滿洲鐵路公司哈爾賓事務所調查課編

第五章 樹木之分布及立木之數量

關於滿洲各地樹木之分布。從未有精密之調查與統計。故除一部分租借林區外。實難悉各地方正確之樹木分布狀態。惟目下各林業家及中東路調查所得之資料。於研究普通及特殊樹林主要樹木之分布。或可得若干之助力。

滿洲之西部森林及與安嶺一帶。已如上述。以落葉松爲最多。約占全森林之七五%。此外則白樺一八%。白楊三%。榆樹及

其他約四%。至東部森林地帶。則各種樹木混生。多成雜林。此乃該區之特徵。據中東鐵路在租借林區造林時所得實際調查之資料。悉東部森林地帶主要樹木之面積比例如次。

紅松	三一	[illegible]次松	二六
[illegible]松	三	落葉松	二
楡楊	七	樺樹	五
槲及雜樹	三〇		

其餘面積。則其他各種樹木分布之。

滿洲森林地帶之樹木數。如嚴格言之。直可謂之無統計。一般人但知其數量甚大而已。目下雖有相當之數量可尋。然無重要之實積統計表。故不能得精確之計算。表示樹木之數量。多以百萬立方呎爲單位。亦有以千萬億立方呎爲單位者。按滿洲森林地帶之面積。共三十四萬平方俄里。（一俄里約合中國二里）其中河川、草原、燒跡、密林、疏林、急斜面、砂礫地、及其他無森處亦包括在內。依調查之結果。其純森林地帶。爲六〇%。約當全面積之二十萬零四千平方俄里。大森林中之樹數。平均每平方俄里。約一千六百實積（薩仁）。但保此密度之森林。僅全森林地帶之三〇%。樹木數爲三億二千六百萬實積（薩仁）。或七〇〇億立方呎。

第六章　林區之交通及木材輸送

森林之價值。全賴乎樹木之種類及用途。然於經營上之有利與否。亦有直接關係。中東鐵路西段之一部分。及東段之大部分。橫貫森林地帶。當鐵道初通時。沿線近傍。林木蔥鬱。嗣因肆行斬伐。對於造林又不甚注意。故二十年來。中東鐵道幹線兩側二三十俄里以內。已無經營上有價值之森林。須至三十俄里以外。始見參天大樹。中東鐵路對於此等森林地帶。特設支路。以便運輸木材。是等森林鐵道。共長四百七十俄里。而中東路幹線之通過西部森林地帶者。又約二百俄里。南部森林地帶有嫩江及其支流之水路。伊里呼里阿林山嶺及小興安嶺地方。有松花江之支流。吉林之森林地帶。則有中東鐵路並松花江及其支流拉林河並牡丹江諸河橫貫其中。綜觀滿洲之森林地帶。北接黑龍江。東通中東路。於木材之運輸上。並不感有何等困難也。如用人畜運至鐵路沿線則。距離不可過長。至多在十俄里以內。蓋過長則費距。此乃木材運搬上之必要條件也。間馬車運搬時。普通多在三俄里至五俄里以內云。

第七章　滿洲林產之開拓狀況

滿洲之林業。經營之日尙淺。其實際的開拓。實在中東路開通以後。因中國居民。生活簡單。故消費力亦至小。例如薪材。彼等常以黍殼。蓁。枯木等代之。至建築材料之需要。實亦不多。然爲其所必需。故各地之村落。多伐接近開墾地之林木充之。有時亦供開墾地方建築之用。村落居民既採伐附近之森林。即治其地爲田畝。於是供給地方居民需要之林區。樹木砍伐殆盡。大都化爲農田。但滿洲地廣人稀。林產豐富。各村落附近之森林雖被破壞。然僅九牛一毛。於全體絕無影響。按目下滿洲之林產。其銷路不外爲下記數處。即供給(一)中東鐵路用。(二)地方工業用。(三)滿洲各都市村落之建築及燃料用。與(四)輸出海外之貨品是也。

滿洲林業之經營方式。大都用租借法。經營者多租已敷鐵道及有水利等交通便利之林區。與地主相約。至該林區之樹木伐盡爲止。所有權歸諸租借者。惟從來之經營林業者。皆肆行濫伐。故滿洲之森林。逐漸減少。最初僅採伐接近中東路沿線之森林。其後因移民日增。於是松花江及其他河川流域之森林。亦日見減少。林區多化爲田畝村落。近則林業日趨於機械化。地方林業之經營。亦漸有秩序。持有極大之租借林區者。及諸林業家。亦由濫伐的單純採伐法漸取有組織之林業經營法以經營之矣。夫林業之發展。除視木材之質地。需要之多寡。及其他原因外。尤賴乎交通。東部森林地帶開發之速。即爲明證。蓋此區能依鐵道之便。與滿洲之中心地相連絡。又與哈爾濱之距離。亦較西部森林地帶爲近。東部森林地帶之次。爲西部林區。再次則爲松花江下流地方之各林區。因該處有松花江之支流。可以利用水力運送木材也。

第八章　木材之供給數量

滿洲木材每年之銷數。與地方市場之需要額有密接關係。尤以中東鐵路現在之需要額爲然。至於海外市場。則與滿洲林業發展尙無大關係。僅最近二二年來略有輸出耳。至地方市場一年之平均需要額。則據中東鐵路土地課及調查課之統計。悉將最近二二三年之薪材及各種建築材料之數錄左。

號數	消費地	每年需要額	每年消費額
一	哈爾濱及傅家甸	[illegible]	[illegible]
二	齊々哈爾	[illegible]	[illegible]
三	海拉爾及滿洲里	[illegible]	[illegible]
四	其他滿洲各都市及工業地	[illegible]	九〇〇,〇〇〇
五	中東路(二四—八四百萬普得)	[illegible]	[illegible]
合計		[illegible]	[illegible]

備考　普得爲俄國重量每普得約合中國二十七斤

其中薪材及建築材料之主要消費者。爲中東路。茲將鐵路與個人市場所用之輸送額錄左。以資參考。

年度	中東鐵路用（普得）	個人用（普得）	自各租借林區之鐵路總輸送額（普得）
一九一三年	四三,五〇〇,〇〇〇	五,五〇〇,〇〇〇	四九,〇〇〇,〇〇〇
一九一四年	三八,九〇〇,〇〇〇	四,一〇〇,〇〇〇	四三,〇〇〇,〇〇〇
一九一五年	三一,四〇〇,〇〇〇	四,六〇〇,〇〇〇	三六,〇〇〇,〇〇〇
一九一六年	三一,八〇〇,〇〇〇	五,二〇〇,〇〇〇	三七,〇〇〇,〇〇〇
一九一七年	二六,五〇〇,〇〇〇	六,五〇〇,〇〇〇	三三,〇〇〇,〇〇〇
一九一八年	二四,四〇〇,〇〇〇	五,六〇〇,〇〇〇	三〇,〇〇〇,〇〇〇
一九一九年	三一,五〇〇,〇〇〇	五,五〇〇,〇〇〇	三七,〇〇〇,〇〇〇
一九二〇年	五二,〇〇〇,〇〇〇	七,〇〇〇,〇〇〇	五九,〇〇〇,〇〇〇
一九二一年	八六,〇〇〇,〇〇〇	一〇,〇〇〇,〇〇〇	九六,〇〇〇,〇〇〇
一九二二年	二六,〇〇〇,〇〇〇	一五,〇〇〇,〇〇〇	四一,〇〇〇,〇〇〇

觀此表可知由鐵路輸送之建築材料及薪材。與全消費額大相懸隔。鐵路輸送額中之供市場用者。最近平均約六千普得至七千普得。由此可知地方市場木材總需要額之三六%乃至四〇%。由鐵路輸送。此外尚有多數木材。由松花江運送者約二〇%。由馬車及其他河川輸送者。約二五%。其餘則在地方製成圓材或方材。綜計滿洲木材一年間之消費量。約一億七千萬立方呎。依滿洲樹木數計之。尚可供數百年之需要。惟有下列數點。頗堪注意。卽(一)滿洲地方之需要額。逐年增加。(二)海外輸出之增加。(三)因採伐量超過繁植量。樹木數逐累進的減少。(四)滿洲之經營方法。木材往往久置林內。因之在未利用之先。其三分之二。已被腐蝕是也。有此數因。將來開發林產時。若不研究正當之利用法。則恐至多能供百年之需。或不足百年亦未可知。據中東鐵路之木材運輸額及人口統計。地方所需木材之由鐵路輸送者。其數如左。

年度	人口（人）	木材輸送量（普得）
一九一二年	四,〇〇〇,〇〇〇	四,五一三,三〇〇
一九二二年	一一,八〇〇,〇〇〇	一五,〇〇〇,〇〇〇

觀右表。十年後之人口。較十年前約增二倍餘。材木運輸量亦增三倍又三分之一。對於一人之木材輸運量。一九一二年爲一一普得。一九二二年爲一、二九普得。輸送量之增加。係地方木材消費量增加之故。海外輸出量對於輸送量之比例亦然。茲列表如左。

年度	輸送數量（普得）	對於全輸送之比例
一九一二年	二,〇二三,〇〇〇	四四%
一九二二年	六,三三四,〇〇〇	四二%

依最近十年間滿洲人口之增加率推測之。十年後全滿洲之木材需要額。至少當增加三倍。而人口則離飽和密度尚遠。以後更不知有幾許之增加。按目下滿洲地方之木材需要額。約十六億立方呎。十年後至少亦須增至三十億乃至五十億立方呎。如是則樹木之數更當逐年減少也。據中東鐵路之輸送統計。其供給

地方所用各種木材之輸送數量如左。

年度	建築材料	薪材
一九一三年	六四八、〇〇〇	一、七一一、〇〇〇
一九二〇年	一、七六八、〇〇〇	三、三一九、〇〇〇
一九二一年	一、八七九、〇〇〇	五、〇七一、〇〇〇
一九二二年	二、四五四、〇〇〇	六、二五〇、〇〇〇

其百分率爲

年度	建築材料	薪材
一九一三年	二七%	七三%
一九二〇年	三四%	六六%
一九二一年	二七%	七三%
一九二二年	二八%	七二%

滿洲木材之輸出量甚少。其增加率亦極緩慢。自中東鐵路設法獎勵輸出發展後。始稍見增加。然亦不能謂之順調也。玆將輸出額錄左。

年度	輸出額	年度	輸出額
一九一三年	一、八六三	一九二一年	三、〇〇一
一九二〇年	一、八一八	一九二二年	六、三三四

又輸出木材之種別如左。

年度	圓材及方材	板材	枕木	小圓材及坑木
一九二〇年	四八%	一八%	一八%	一二%
一九二一年	三%	四一%	一%	四五%
一九二二年	五%	七六%	二%	一七%

上表以板材之數爲最多。査目下之木材輸出事業。多注目於板材。因該品較其他之未製品爲有利也。其輸出範圍至狹。多銷於日本及中國本部。査日本每年之木材輸入額。約四千五百萬立方呎。中國約一千二百萬立方呎。其中滿洲材僅占四•七%而已。中國進口木材中之三三%。來自日本。此乃日本將輸入品之一部分轉輸出於中國者。此外則來自美國。加拿大。斐律賓者。約三一%。來自香港。馬來。印度支那。及新加坡者。約二五%。滿洲輸出之木材。僅有少數之板材及方材。由大連運往日本。其餘則消費於南滿地方。尤以南滿鐵路之需要爲多。據中東路木材輸送之統計。其供給各地方之數量如左。

東部地方	八四%
興安嶺地方(即西部地方)	一三%
松花江下流地方	三%

第九章 木材之運費及稅金

滿洲木材之輸送方法。有馬車輸送。水路(河川)輸送。鐵路輸送。海路輸送等。玆將其運費及輸送手續。分述如左。

(一)馬車輸送　木材之由馬車輸送者。普通多在十俄里以內之短距離間行之。蓋距離稍遠。則運費太昂。於經營上不甚合算也。査中東鐵路及個人經營之租借林區。其採木作業。多在沿鐵路十俄里以內行之。由林區運至鐵路之馬車費如左。

里數	四俄里以內	五俄里至十俄里
薪材一立方薩仁	四·〇〇以上	六·五〇以內
枕木每根	〇·二五以上	〇·五〇以內
方材一立方呎	〇·〇七以上	〇·一〇以內

(二)水路輸送　由松花江水路輸送者。自哈爾賓至松花江下流二百二十三俄里之岔林河碼頭。薪材每普得汽船七分。帆船五分。自伯都訥(距哈爾賓二百六十俄里)至哈爾賓。由帆船裝運每普得運費五六分。

(三)鐵路輸送　中東鐵路所定自各站至哈爾賓之木材運費如左。

發送站	建築材料 一車	建築材料 一立方尺	薪材 一車	薪材 一立方薩仁
牙克斯	金盧布 一三一·二五	金盧布 〇·一八四	金盧布 九六·〇〇	金盧布 三一·八七
伊勒克特	一三三·五〇	〇·一七三	八七·七〇	二九·一七
烏吉密	七一·七五	〇·〇九六	四八·七三	一六·二四
一面坡	七五·〇〇	〇·一〇六	四八·七五	一六·二九
葦沙河	八〇·〇〇	〇·一〇三	四七·七五	一七·九二
雅布洛尼	八二·五〇	〇·一一六	六五·二五	一八·七五
石頭河子	八五·七五	〇·一一七	五七·五〇	一九·一七
馬橋河	一二八·〇五	〇·一五七	八〇·〇〇	二六·六七

備考　一車為一千普通

運費之外尙有附帶費。每車之附帶費如左。

建築材　金盧布一七·七〇　枕木　金盧布三·七五　薪材　金盧布三·七五

至寬城子站之運費。

發送站	建築材料 一車	建築材料 一立方尺	薪材 一車	薪材 一立方薩仁
牙克斯	金盧布 一七七·四〇	金盧布 〇·一六九	金盧布 一四一·二五	金盧布 四七·〇八
伊勒克特	一五八·七五	〇·一三三	一二六·五五	四三·〇八
哈爾賓	九〇·〇〇	〇·一〇六	九〇·〇〇	三〇·〇〇
烏吉密	一〇五·七五	〇·一〇四	七三·五〇	二四·二七
一面坡	一三一·二五	〇·一〇四	七五·〇〇	二五·〇〇
葦沙河	一〇〇·〇〇	〇·一五四	七七·〇五	二五·六八
雅布洛尼	一二一·〇〇	〇·一五六	七八·七五	二六·二五
石頭河子	一三三·五〇	〇·一六八	八〇·〇〇	二六·六七
馬橋河	一五七·四〇	〇·一九五	一〇〇·〇〇	三六·六七

每車之附帶費用建築材料一七、三〇金盧布。枕木一二、七五金盧布。薪材一二七五金盧布。近因中東路與烏蘇里鐵路開始直通連絡輸送。故北滿洲木材經海參威出口者。復見增加。茲將堆積力一千普得(八五〇九七〇立方呎)之貨車自各站至烏葛利欲里特碼頭每車之運費錄左。

滿洲里	金盧布 二一一·一〇	石頭河子	金盧布 一一三·四〇
伊勒克特	一二七·一〇	海林	一〇六·一〇
哈爾賓	一一五·四〇	馬橋河	九一·四〇
葦沙河	一一四·〇〇	穆稜	九六·九〇
雅布洛尼	一一三·四〇	小綏芬	八〇·五〇

附帶費每車十五盧布。至撲克蘭呢奈野車站代理店。則須運費五盧布(預付)過秤費一盧布五十哥。輸出海外時。在烏葛利欲里特碼頭。須付盤駁費每普得五十三哥。及其他裝船費二二六

哥。通過俄國時並不徵稅。貨物至海參威後。一年以內。可以自由輸出。白楊之圓材。枕木。坑木等。運費較廉。若港時之盤駁費及其他諸費用亦然。自海參威至日本橫濱之輪船運費。建築材料及白楊圓材每一千立方呎約日金二百圓至二百四十圓。至神戶上海則稍廉。對於貨物之發送。除個人商店外。哈爾賓及海參威之烏蘇里鐵路營業所亦代客經理之。其包裝手續與港口相同。自寬城子至大連之運費。建築材料及薪材每普得約日金一五圓二十錢。茲將中東路南滿路之直通聯絡運費表錄左。

到着站 / 發送站	奉天	大連	旅順
哈爾賓	一三六.〇〇元	一八七.〇〇元	一九八.〇〇元
烏吉密	一三七.二〇	一八八.二〇	一九九.二〇
一面坡	一四九.〇〇	二〇〇.〇〇	二一一.〇〇
雅布洛尼	一五一.〇〇	二〇二.〇〇	二一三.〇〇
石頭河子		二九〇.〇〇	—

附帶費則依普通規則徵收之。運送費及站費之外。在寬城子站須付駁運費每俄幣八哥至九哥。

(四)海路輸送　自大連運往橫濱之建築材料。每一千立方呎為日金二百四十圓。至上海約一百九十圓。關稅則硬軟質之圓材方材。及段材須納原價百分之五。此外如

硬質板材則為 24×12×3……每百個納俄幣四十八金哥

16×12×3……每百個納三十金哥

軟質板材……………每立方呎約一百零五金哥

其餘稅捐歸租借林區者負擔。大材則依木石稅捐局之伐木稅率表徵收。惟售與中東路者。以特別條件減輕之。茲將各種木材之課稅率錄左。

種類	課稅規程及關稅率
1 大方材	1 長二丈五尺之方材。評價十元。抽評價或原價之百分之十八。
2 小方材	2 以買賣價之百分之十八。
3 大圓材	3 依木材市場之市價。大到材之價格分等級評價為六、七、八、九元。稅率則抽此評價或買賣原價之百分之十八。
4 小圓材	4 以買賣原價之百分十八。
5 薪材	5 一九二二年薪材一立方薩仁。評價十二元。稅率則依此價格或以買賣原價之百分之十八。
6 枕木	6 每根徵稅一角或買賣原價之百分之十八。
7 板材	7 現在評價或買賣原價之百分之十八
8 圓棒	8 照板材徵稅。
9 石材	9 小石每立方薩仁課稅二元。大石、表面平滑之石板。每立方薩仁課買賣原價之百分之十。
10 石炭	10 買賣原價之一〇%。
11 木炭	11 每車約一萬斤。課稅銀十元五角。零星販賣時。每百斤課買賣原價之百分之十
12 乾草	12 每擔徵稅一分

第十章　木材之原價及市價

木材之原價計算法如次。

次序	支出費	薪材(一立方薩仁) 價格(金盧布)	薪材(一立方薩仁) 對手總支出之百分率	建築材料(一立方呎) 價格(金盧布)	建築材料(一立方呎) 對於總支出之百分率
1	採木費	四·〇〇	一五·二七	五·六	一四·七四
2	運搬費	五·二五	二〇·〇四	七·四	一九·四七
3	堆積、倉庫掃除、馬車、修繕道路、及其他設備費	三·二五	一二·四〇	四·五	一一·八四
	計	一二·五〇	四七·七一	一七·五	四六·〇五
	事務費				
1	交通機關及財產維持費	〇·八一	三·〇九	一·一	二·八九
2	建築物生財折舊費	一·三二	五·〇四	一·八	四·七四
3	事務員、職員、監督之薪津	一·二六	四·八九	一·八	四·七四
4	臨時豫備費	〇·五七	二·一八	〇·八	二·一一
5	中國軍警保護費	二·五五	九·七三	三·六	九·四七
6	伐根稅	一·〇〇	三·八二	一·四	三·六八
	計	七·五一	二八·七四	一〇·五	二七·六三
	租借林區投資價格即、對於木材之償卻費、收益及其他開支賠所不記之諸費用	六·一七	二三·五五	一〇·〇	
	總計	二六·二〇	一〇〇·〇〇	三八·〇	一〇〇

上記之數字。乃東部林區所需之費用。至西部林區。尚須加百分之十。至木材之市價。則因時期地方而異。茲將一千九百二十二年至一千九百二十三年之木材市價表列左。以資參考。

地方	板材(一立方呎)	薪材(一立方薩仁)
哈爾賓	〇·四〇元—〇·五〇元	四〇·〇〇元—四八·〇〇元
長春	〇·五五—〇·六六	
上海(每一千立方呎)	六一·〇〇—六四·〇〇	

茲再將哈爾賓市場每月之木材行市錄左。

年月	板材(一力呎)	薪材(一立方薩仁)
一九二二年		
十一月	〇·四五元—〇·六〇元	四七·〇〇元—四八·〇〇元
十二月	〇·四〇—〇·五〇	四〇·〇〇—四五·〇〇
一九二三年		
一月	〇·四〇元—〇·四五元	四六·〇〇元—四八·〇〇元
二月	〇·四〇—〇·四五	四二·〇〇—四五·〇〇
三月	〇·四二—〇·四五	四五·〇〇
四月	〇·四二—〇·四五	四五·〇〇
五月	〇·四二—〇·四五	四六·〇〇
六月	〇·四二—〇·四五	四五·〇〇
七月	〇·四二—〇·四五	四三·〇〇—四六·〇〇

第十一章 滿洲之林業家

滿洲森林地帶已如上述。各分爲東部地方。西部地方。(興安嶺)松花江下流地方。吉林地方四區。茲將各區之經營林業者。列舉如左。

號數	主要租借林區所有者	林區面積	對於全林區之百分率
	一、東部線		
1	史基特爾史基	五、三〇〇平方里	二〇·四%
2	哥滑里史基	五、四〇〇	二〇·八%
3	中東鐵路	八二〇	三·二%
4	畢氣由各扶	五〇	〇·二%
5	息夫慶酷	三六〇	一·四%

6	延林哲(自一九二二年起歸中東路經營)	一〇〇	〇・四%
7	日本公司	四〇〇	一・五%
8	海林公司	一〇〇	〇・四%
9	磨刀石公司	四五〇	一・七%
10	撲々夫(磨刀石)	二、四〇〇	一一・六%
	同人及其他林區	六〇〇	
	計	一五、九八〇	六一・六%
	二、西部線		
8	中東鐵路	七〇〇	二・七%
5	斯夫臘爾(現歸札免公司)	四、〇〇〇	一五・四%
12	森業協會(現歸馬棠)	九〇〇	三・四%
13	吳里雅	二五〇	一・〇%
14	李德才	三〇〇	一・二%
15	馬棠	三〇〇	一・二%
16	烏龍查	二、〇〇〇	七・七%
	計	八、四五〇	三二・六%
	三、松花江左岸		
3	中東鐵路	三〇〇	一・二%
17	濱原公司	一、二〇〇	四・六%
	計	一、五〇〇	五・八%
	總計	二五、九三〇	一〇〇・〇%

吉林地方之林區。殆全部由中國及日本林業家所經營。在吉林一處僅中國木材商已有百家之多。茲將各林業家經營林區狀態分述如左。

一、中東鐵路公司經營林區

鐵路公司若有自營之租借林區。則鐵道上應用之燃料、枕木、及建築等材料。可以自給自足。毋庸他求。於材料之供給上。非常有利。中東鐵路有鑒及此。遂積極經營鐵路沿線附近之林區。鐵路應用之木材。皆取諸自營之林區。較購諸市上之高價貨。可省却許多經手費及其他種種雜費。其經營方法。係使用供給勞力之包工人或採木勞働組合。工資則依工作量之多寡計算之。故工人作工甚勤。其能率實較自雇之工人尚須供給器具。衣服。糧食者爲優。故所採伐之建築材料及薪材。亦較個人所經營林區之貨爲廉。中東路於此方面。每年節約之費頗鉅。公司自營林區。不特節費。在經濟上尚有左記之優點。

一、鐵路所用之重要木材。概係原價。於經濟上有莫大之利。

二、鐵路所用之木材。於品質大小。可自由選擇。以至僅少之費用。能滿足其需要。若其他個人經營之林區。則以獲利爲目的。其高價之良材。當然輸至海外。不願以賤價售諸當地之公司。

三、各林區之採木事業。既能依經濟的方法而使之充實。且能不需特別費用。便可經營附屬事業。利用各種木材。

中東鐵路在北滿。有租借林區三。各區因位置不同故樹木之發

生狀態亦異。此三區曾經精密之調查與評價。公司卽據此作成各林區經營上之種種方針及施設案。各林區皆有豐富之木材。茲將租借林區供給鐵路之主要木材數量表列左。

租借林區所在地	品名及數量 方材	枕木	薪材	面積
一、東部線	二、五九一、000	六、四五0、000	一、五九九、000	八五、三七一
二、西部線	[illegible]	二、五八、000	五0六、000	七五、二一五
三、松花江左岸	八四三、000	二、0五九、000	五一一、000	三一、五九五
計	[illegible]	一三、0八七、000	二、五四四、000	一九二、二二三

備考 方材及枕木之單位爲個數。薪材爲立方薩仁。面積爲寄但淸（俄地積約中國十八畝）。上記重要木材之數量中。二等品尙不在內。如一二等品合計。將達幾億立方呎。茲將鐵路公司所有之林區分述如左。

二 東部租借林區

東部租借地。乃中東鐵路租借林區中之最大者。在中東路東部線所經森林地帶之中央。橫於石頭河子站薩拉愛案待避站間鐵道之兩傍。其面積已如上述。有八萬五千三百七十寄臾淸（約中國一百五十三萬六千六百餘畝）。依其地勢及狀態。可分爲左記之三區。

		寄臾淸
第一林區	石橋河子	二九、五八八
第二林區	高嶺子	二一、一一六
第三林區	脫克落滑歷	三四、七二六

石頭河子林區占螞蜒河之南部流域。高嶺子林區。則自長廣才嶺之南部傾斜面占美特安河及上特琦河之上流。脫克落滑歷林區分布於耶渡落尼亞站南部之崔美爲拉河流域。茲將三林區之樹木數量及面積錄左。

林區名	實積樹木數量	森林面積 寄臾淸	無林面積 寄臾淸	全面積 寄臾淸
石頭河子	四0三、九00	二五、五七四、四四	三、九四九、二三	二九、五二八、六六
高嶺子	六三六、000	一八、七六一、六六	二、三五四、五九	二一、一一六、[illegible]
脫克落滑歷	一、一七三、二五0	二六、九六一、[illegible]	七、六四四、三三	三四、七二五、[illegible]

各林區樹木數量之種類如左。

種類＼林區	石頭河子	高嶺子	脫克落滑歷
用材	七0八、000 石	六三二、000 石	一二、三00、000 石
枕木	一、六五八、000	一、九00、000	二、八四七、000
薪材	四三、八00 立方薩仁	四三、三00 立方薩仁	六九、四四0 立方薩仁

東部林區之樹木。種類甚多。此卽該林區之特色。其最有名之樹種。仍爲紅松。約占全面積之三〇%。其次則爲蝦夷松約二五%。其餘三五%之面積。則與硬質濶葉樹檜、鹽地、槲、榉、胡桃、及軟質濶葉樹之菩提樹、白楊、赤楊、柳等混生。亦間有樹質美麗。價格高貴之黃蘗、黑榉、梨、苹菓、胡藤、及其他各種之矮叢樹生。該林區之發生狀態既佳。位置又接近鐵路。中東路所有各林區中。實以此區爲最有望。故一切附屬事業及森林施設。亦皆自此處著手。欲知該林區之詳細記事。可參考中東鐵路公司出版林學家伊滑息克威氏所著之「滿洲之森林」第一卷。

（未完）

改良假期教育講習會的我見

邵俊文

記者曾忝充各縣假期教育講演員四次。很覺悟各縣假期教育講習會組織之不善。以致聽講者興味稀薄。所獲的效率。當然是不會大的。那麼各縣假期教育講習會。既然是有這種不良的結果。豈可任其長此終古。不加改進呢。所以記者不揣謭陋。把我關於改進假期教育講習會一得之見。記述出來。以供各縣主持教育者的採擇。

記者平素對於教育。既無充分的研究。加之時間短促。更不能作有系統敘述。所以本文的理由不充。文字拉雜。在所難免。很希望諸位大教育家。對於拙著作極不客氣的批評。那才是我最所感激的。

一 導言

自歐戰告終。世界的教育潮流。日新月異。以教育主義方面言之。向之所謂軍國民主義啦。國家主義啦。今則變爲社會化的教育啦。科學化的教育啦。以教育方法方面言之。向之所謂自動教學法啦。分團教學法啦。今則變爲設計教學法啦。道爾頓制啦。瞬息萬變。大有昨是今非之概。所以我國教育當局。深感我國教育之不良。乃聘請杜威、羅素、孟祿、諸大教育家來華講演和指導。而我國教育界受其影響者。亦復極大。如平民運動啦。革新文化啦。男女共學啦……此不過就廣義方面言之。還沒有討論我國各省局部的改進。他省的教育。姑置不論。記者爲奉天人。茲先就奉天近五年來各縣主持教育者。爲改良教育方法起見。多舉辦假期教育講習會言之。而各縣所辦假期教育講習會的結果。其完全獲利。一點兒沒有失敗的。固屬是不少。可是利未收而弊旋生者。也是很多。

二 舊式假期教育講習會的缺點

舊式假期教育講習會組織的方法。缺點極多。茲用歸納法的記述。略舉數端。臚列於左。

(1) 講演者的理論高深聽講者多不徹底了解

各縣主持教育者。爲改良教育方法起見。多舉辦假期教育講習

會。聘請對於新教育素有研究者充任講員。而在講員方面。以為我既然是負擔了改進教育方法的責任。倘仍用些「老生常談」的材料去講演。不但是不能夠引起聽講的研究興味。尤其是不足以表示個人對於教育有什麼心得。因為有這兩種大原因。所以講演者。事前勞精費神。搜集了各種新材料。以滿足聽講者的欲望。以論理方面言之。有什麼前提啦。結論啦。周延啦。全稱肯定啦。以心理方面言之。有什麼膽汁質啦。多血質啦。神經質啦。神經中樞啦。以教育主義言之。有什麼平民主義啦。浪漫主義啦。世界主義啦。以教育方法言之。有什麼葛雷式學校組織法啦。蒙臺梭利教育法啦。設計教學法啦。道爾頓實驗室計劃啦。講演者以為這些均係普通名詞。多脫口而出。斷用不着詳加解釋。殊不知聽講者人數既多。其個人之修養。斷難一致。對於這些普通名詞。甚有平素向未經見者。或已學習而忘其所以者。於此遽希望聽講者完全了解其意義。那是絕對不可能的。此舊式假期教育講習會辦法之缺點一。

(2)　講演者完全用注入法未能予聽講者研究機會

舊式假期教育講習會。其治標政策。以為於最短時期。輸入許多教育新知識。非令講演者。搜集許多材料。完全講演。不能得良好的產物。此種辦法。以形式上看來。似乎盡美。實則還有未盡善的地方。蓋因為講演者。若是一味注入。毫不與聽講人相研究。勢必「口若懸河。滔々不絕」。而聽講者。完全處於被動地位。呆若木鷄。毫無興味。既無理解之實力。又無研究之機會。終其弊。必至於生吞硬咽。不克消化。迨至講習終了。聽講者「依然故我」。改進極難。此種講習法與普通觀劇一樣。如梅蘭芳的確是我國優伶界之健者。其所演之天河配。天女散花。黛玉葬花。……都是他最有把握的戲。可是無論他唱的腔調如何抑揚盡致。演的態度如何逼真逼肖。而觀劇者亦不過鼓掌而已。並不能登臺表演個人對於天河配。有如何心得。有如何見長。閉幕後。梅蘭芳仍然是梅蘭芳。觀劇者仍然是觀劇者、中間並不能再發生關係。舊式假期教育講習會的辦法。彷彿類此。簡言之。僅注重講的方面。而忽略習的方面。終其弊必至於「言者諄々。聽之藐々」。此舊式假期教育講習會辦法之缺點二。

(3)　講演者偏重於理論方面而忽視於實際方面

講演者。希望於極短促之時期。輸入許多新知識。當然得重理論而忽視實際。所以講演者。講演了平民主義。是如何發展民治的精神、而鏟除階級的思想。浪漫主義。是趨於自然的途境。而不受文字的束縛。設計教學法。是有生產的社會性。是

學習的大單元。道兩頭制是與兒童以自由學習。是養成兒童互助的精神。一些理論和原則。在講的方面。以爲關於理論和原則。說得至詳且盡。聽講者將來回校後。各自實施。自能「迎及而解」。不至於再感什麼困難。那知道竟有大謬不然者。聽講者當其聽講時。如「遊五都之市。五花八門。目不暇接」。及至講習終止。對於理論方面。雖具一知半解。略窺門徑。然對於實施方面。究竟不知道從何處下手。始而尙欲勉强試驗。繼而懷疑莫決。終而心灰意冷。置改進於九霄雲外。此舊式假期教育講習會辦法之缺點三。

(4) 不考查聽講者平素各個人之修養如何概令其聽受同一之材料

聽講者。其修養有素成積卓著者。固然是不少。而程度低劣。毫無研究者。也是很多。倘事前無精確之調查。不判別其優劣。概令其入會講習。而所講演的材料。又不分優劣。實行班級制度。以致聽講員的研究有素者。不感興味。且從而鄙棄之。程度低劣者。努力進攻。且望塵莫及。終其弊必至於上焉者不得發揮其所長。下焉者徒張惶而追逐。是何異於希臘古時的大盜。每捕人必使其臥於固長度的鐵牀上。不問其各個人的身體長短。概以鐵牀作標準。其體長者。截之使短。其體短者。引之使長。此段故事。頗足形容舊式假期教育講習會的流弊。總言之一「削足就履」一法殊不良。此舊式假期教育講習會辦法之缺點四。

(5) 希圖節省經費不聘請聲譽素著之教育家而以本縣人將就之

梨園主人。希望其營業發達。勢必不惜重資。時常聘請有名的角色。演奏技藝。才能夠使顧客滿座。鼓掌如雷。各縣主持教育者。籌備假期教育講習會。希望滿足聽講者的欲望。也應得不惜重資。聘請聲譽素著之教育家主講。使之先聲奪人。一般聽講者都希望一聆其言論風采爲快。講習的成績。自然能夠優良。可是各縣主持教育者。籌備假期教育講習會時。每多以聘請聲譽素著之教育家主講。必有相當的報酬。而經費艱窘。又不能如願以償。遂以本縣富有教有經驗者充任之。本縣教育界人物。對於教育研究有素者。固然是不少。但是聽講者以爲我與彼學識相等。經驗相等。不過彼的名譽空氣較佳。今使之主講。我眞「司空見慣」。興味索然。此種論調。似乎自謬。實則也有一部分理由。如優伶界大名鼎鼎的梅蘭芳。使其天天出臺獻技。座客也未必滿額。況各處假期教育講習會。所請的主講者。其聲譽不如梅蘭芳。那能夠惹起聽講者研究的興味。此舊

式假期教育講習會辦法之缺點五。

(6) 事前無詳細之規定以致應入會者多藉口缺席或遲到

各縣主持教育者。當其籌備假期教育講習的時候。未肯不欲從嚴規定。乃因為聽講者。均係教師。又不欲過事嚴厲。以蔑視教師的人格。那知道假期教育講習會開幕時。一般會員多不到會。藉口河水漲發。道途泥濘者有之。天氣暑熱。身患時疫者有之。或云父母近日身體違和。服侍需人者有之。始終不到會者。姑置不論。還有當開會的時期。已過三分之一。始緩緩其來。對於所學習的科目。既不能得其要領。又豈能夠對於講習有什麼心得呢。此舊式假期教育講習會辦法之缺點六。

三　改良假期教育講習會的辦法

改良假期教育講習會的辦法很多。茲用歸納法的記述。略舉數則。以供各處主持假期教育講習會者的採擇。

(1) 籌備時宜規劃精詳凡應入會者不得令其藉口規避或遲到

各縣組織假期教育講習會。其會員多不能按期到會。有藉口規避、始終不到會的。確是會務進行上的大障礙。那麼欲除其弊。非於籌備時。規劃精詳。任何會員。均須一律到會。倘有規避或遲到者。宜按照民國九年奉天省教育會通常會議決「整頓假期教育講習會的辦法。凡各縣小學教員。無故不入會講習者。罰其年俸十分之一。所罰的款項。即作假期教育講習會的經費」。但是「言之匪艱。行之惟艱」。很望各縣主持教育者。對於此種辦法。當厲風行。不稍瞻徇情面。其成績一定是不會壞的。此改良假期教育講習會辦法之一。

(2) 講演員宜聘請富有小學教育經驗者或對於新教育素有研究者

欲各會員有研究的興味。不託故規避者。非有最好的催眠術。誘導其入我彀中。不足以達到其目的。可是運用催眠術者。尤非有極靈活的手段不可。那麼各縣舉辦假期教育講習會的催眠者。確為講演員。從可知講演員聘請得人。則聽講者便如久旱田苗。一遇甘霖。勃然興起。否則耗款費神。得益無幾。所以各縣聘請教育講演員。必當慎周詳。以富於小學教育經驗者。或對於新教育。素有研究者為相宜。務使滿足聽講者的欲望。不令其「乘興而來。敗興而歸」。才好。此改良假期教育講習會辦法之二。

(3) 宜實行選科制以便發展各個人之特長或補

習其所不能

各縣所辦假期教育講習會。其大概的辦法。都是以少數的講演者。同時間在一個場所。並不問各個人的所需要。概講演同一的材料。此種辦法。簡直和藥局所售的萬應靈丹差不多。其廣告上大書特書。專治中寒中暑。頭帘目眩。……服之無不立效。考其實在。竟大謬不然。蓋因藥材所治的病愈多。所收的效也愈少。的確不如所醫治病症單純的藥材好。須明白了這個假設。所以各縣舉辦假期教育講習會。也應當組織選科制。（去年東南大學暑校已經實行）如甲對於國語教學法。特別擅長。欲再力圖完善。即可入國語科研究。以發展其特長。或乙對於國語教學法。極無把握。亦可入國語科研究。以補習其所不能。簡言之。假期教育講習會採用選科制。令各會員隨意研究。無勉強俯就的弊病。此改良假期教育講習會辦法之三。

(4) 講習會之時間宜分為講演研究實習三大段落

A講演　由講演者事前搜集關於教育主義的變遷。和新教學法的實施。定期講演。或受聽講者的請求。臨時講演。其講演的時期。不得過於會期全部的四分之一。

B研究　由各會員將平素懷疑的問題。及某科教學法實行困難之點。並解決之方法。或由講演者將其個人之經驗。完全提出。以便與各會員相研究。其研究之時間。不得超越會期全部三分之一。

C實習　實習之事項可分為二(1)實習校務。如校具的處理。表冊的裝訂。卓凳的排列。兒童分組。課外作業的指導……屬之。(2)實習教授。臨時約集附近小學一、二、三、四年生各十人。編為單級小學。指定或公舉某會員。實行教授。（先作教案）教授畢。開一批評會。務期其完善而後已。但實習之時間。亦不得超越會期全部的三分之一。以上各項係改良假期教育講習會辦法之四。

(5) 講演的材料宜側重方法方面

好高務遠。人之恒情。況講演會數百教育者。都聽一人的講演。為之講演者。那能夠不矜奇立異。講演些最時髦的材料。一新聽講人的耳目呢。可是新奇的理論。固然有研究的價值。但在鄉村小學裏。究不切於實行。所以我主張講演的材料。宜側重方法方面。如校庭宜如何整理。課室宜如何點綴。各組生的坐位宜如何支配。測驗學生的智力及成績。宜如何分班。訓練學生宜用如何手段。而養成自治的真精神。教學各科宜用如何方法。而使兒童充分了解。……以解決聽講者平素的懷疑。並指導將來進行的方針。此種辦法。以形式上看來。似乎近於

「一老生常談」。然而以實質上考究之。的確有研究的必要。此改良假期教育講習會辦法之五。

各會員對於新教育確有研究或成績卓著者可免其講習自願入會者聽

各縣小學教員。少則五六十人。多則五六百人。其各個人的修養。斷難一致。倘不考查其各個人平素的成績如何。概令其講習同等的科目。就像宴會成人和嬰兒以同等的食料一樣。以大餐則成人覺其適口。而兒童食不下咽。沒有消化這種食料的能力。以乳汁則兒童樂不可支。而成人則嫌其淡而無味。不如珍豬之鮮美。明白了這個假設。也可以知道一縣的小學教員。不可全令其入會聽講同一的材料。所以本學期終了。海城縣教育公所舉辦假期教育講習會。其不入會講習者。係由各路事務員。擇其該路小學教員成績卓著者或對於教育素有研究者。保薦。然後再由縣視學及教育公所所長公同審查。審查及格者。准免講習的全部。或數部分。倘已保免講習。而仍欲入會聽講者。聽其自便。此改良假期教育講習會辦法之六。

四　結論

我對於假期教育講習會的組織法，本無具體的經驗，加之各縣教育的情形各異。那能夠完全令其「一蹴而至」達發完善呢。但是近四年來的假期中。我口之所談者。爲教育講習會。耳之所聞者。爲教育講習會。目之所視者。爲教育講習會。腦筋之所計劃和處理者。亦爲教育講習會。關於其中利弊。粗知梗概。

那麼假期教育講習會既然是發生了弊點。當然有改良的必要。所以我不揣謭陋。遂把我平素關於假期教育講習會一得之見。記述出來。以供各縣主持教育者之採擇。

本文大概的主義。一方面說舊式假期教育講習會的缺點有六。一方面說改良假期教育講習會的辦法亦有六。實則假期教育講習會的缺點和改良辦法。均不止於六端。不過我用歸納記述法。略舉其大概罷了。

我的修養既然是不充分。時間又很短促。那能作有系統的敘述。滿足閱者的欲望呢。所以我希望諸位大教育家。對於拙著。須極不客氣的批正。並希望諸位大教育家。把你們關於假期教育講習會的意見。盡量發表。公諸同好！那纔是我最大的希望！！那纔是我最大的希望！！！

海外事情

和平運動

●英國之庚子賠款案修正文

英國庚子賠款議案常設委員會。已在議案中加以修正。規定退還之賠款應用與外交大臣所決定之教育事業等舉。按原案並未指定教育。外交大臣如有行動。須先商諸顧問委員會。顧問委員會由國務大臣所派之十人組織之。其中至少有一女子及一華人。

●日本正金總理菅野氏之對華肺腑談

大陸報載稱。日本橫濱正金銀行總理菅野氏。近在倫敦中國學生會演說云。不幸之軍國主義。爲害大矣。日本於過去三十年間。對其隣邦之政策。殊屬誤謬。實有負於中國者矣。蓋日本之精神與物質的文明。歷來多由中國輸入。載在史乘。有目共見。今乃不思有以酬報之道。反傚歐美之侵略政策。吾人不勝遺憾之至。此後當從根本上着想。謀所以接近之道也云。

●越飛之日俄交涉觀

莫斯科東方電。越飛氏曰。此次日俄交涉。必能圓滿解決。兩國間締結一種確定的條約。過去大連長春東京三次之試驗。兩國所處之地位。業已非常明瞭。而作成締結此次協約之基礎。日本熟知蘇俄不能再事讓步。如日本不爲諒解。則必不開此次交涉。日本國民。自無產乃至資本各階級。莫不希望與俄國締結條約。日本政府已不能再事遷延。予滯留日本中。一切問題。已從事審議。尚無多大障碍。惟未至締結條約者。是因所謂事實問題。第一因加藤首相之逝世。第二因予之抱病。此次交涉。有非常影響者。爲總選舉結果。多數黨之政友會。對於蘇俄毫無敵意。黨內主張締結日俄協約之分子。又屬多數。而憲政會對於俄國。尤現接近的傾向云云。

●各國退還庚子賠款之用途觀

美法日俄英各國。已先後決定退還或拋棄庚子賠款。茲將其內容及現在進行狀況。及此間各方面之意見。報告於讀者。

(一)美國　美國庚子賠款。占賠款全額百分之二一．九七九。計三千二百九十三萬九千零五十五海關銀兩。一九零八年第一次退還總額項下。美金一千零七十餘萬元。又賠償私人損失餘款項下。美金一百餘萬元。此次國會議決。將賠償軍事費項下餘款美金八百餘萬元退回。自一九一七年九月起算。經美總統批准。作爲辦理教育事業之用。駐京美使館。已通知外交部。表示應由中美合組一委員會。管理基金。至其用途在規定範圍內。可聽中國自決。外部尚有明確之答覆。學術團體。惟中國科學社。中國天文學會。遼東生物學會。考古學會。中國地學會。中國地質學會。中國氣象學會等聯合條陳政府及美使。請其補助專門學術之研究。而武昌英華文學中外教員。有設置圖書館之運動。又顧維鈞顏惠慶等。聞將來亦擬於此中求補助焉。

(二)法國　退還賠款。規定恢復中法實業銀行。及辦理中法間教育之用。近因金佛郎案未決。故該案遂擱置。

(三)日本　日本賠款占總額之七七三一八零。數爲三千四百七十[illegible]三千一百兩。其數尙較美國爲巨。然日本退還之方法。與各國不同。計分兩款。一補助留東學生費三十萬元。自本年四月一日至來年四月一日止。一北京設立博物館。圖書館。費三百六十萬元。上海設立科學研究所費二百四十萬元。合共六百萬元。分六年支出進。行辦法。則由中日兩國合組之評議會籌劃之。評議會會員原定十人。中日各半。

(四)俄國　現在中俄會議行將開幕。關於此問題。第一須著手者。爲設立特別委員會。委員以三人組織之。我國政府派二人。蘇聯政府派一人。此間中華教育改進社。八校教職員代表。教育基金委員會。聯合議決委員人選。須以教育界中有經驗及資望者充之。已向政府表示。聞政府有派蔡元培羅文幹之意。教育部擬提說帖。以教育總長加入爲委員之一。而現教長張國淦。則希望以私人資格。加入爲委員。爲下臺後之地步。廣東孫文曾致電加拉罕。派鄒魯爲委員長。未到任以前。由李煜瀛代理。加以電示外交當局。置而不答。聞鄒魯來京之說。委員人選問題。恐亦不易解決也。

(五)英國　賠款占總額百分之一一．二四九〇一。總數爲五千〇六十二萬〇五百四十五兩。約合七百餘萬磅。此次國會通過。自一九二三年十二月一日以後。所收入之賠款。撥充爲中英兩國有利之事業費。自一九二二年至一九三九。(賠款付淸之年)以每年應付之本金。及四厘之息金計算。當在三百萬磅以上。惟其用途。並不專限於教育。故中外議論紛紜。聞在華英國商

會。主張以此款用於英國式之中國教育。並補助在華之英國文化教育。及醫學教育。而英國工程師學會。主張用以修築中國之鐵路。因吳佩孚提唱築鐵路。大受一部分英人之歡迎。近日英國資本家工程師紛紛往洛遊說。吳已電陳政府。吳言向為政府所重。將來必能見諸事實也。至教育界惟蔡元培近在英有退款興學之運動。其宣言及所擬辦法。具見報端。此間教育名流多贊之。但亦無具體之動作耳。

庚子賠款有關係者共十一國。除上述五國外。德奧因歐戰取消賠款意則無退還之意。據駐京意使向人言。彼國所得賠款。均係賠償於人民者。與他國賠償於政府者不同。故意國無退還之可能也。至比利時西班牙。荷蘭賠款數甚少。現亦無退還表示。然僅此五國。其數當在二萬萬元以內矣。

雜存

●國際勞工大會開會情形

國際勞工大會近在日內瓦召集大會。國際勞工大會前所通過之公約。現已由日本奧國西班牙愛爾蘭波蘭等批准。其數已由九十六增至一百二十五。中國政府代表着某言及中國社會上改革之進步。如童工每日工作八小時及女工童工禁止夜工等事。謂中國甚願共同協力於勞工大會之事業。但以其餘非歐洲國如加拿大紐絲綸澳洲不予勞工大會以充量之扶助為惜。大會所組織之委員會以研究炭疽預防法者。已多數通過印度政府代表寇夏氏之提案。內稱委員會未便主張大會通過關於此問題之決議。因各大工業國未必願受國際之束縛也。但委員會主張請各政府研究此問題。俾對於工人之健康。與以最大限度之保護云。委員會對於外國勞工與本國勞工。因工人受傷上之同等待遇。提出草案。其主要條件如下。㈠凡在會諸國之批准本公約者於任對於其他批准公約國之人民於工役時遭意外事變者。予以與本國人民所應有者之同樣待遇。㈡同等待遇之給予。不附以居住條件。對於暫時僑民可定特殊辦法。而特別協議可規定移民法之實施。㈢凡已批准本公約之國而無撫恤傷害之計畫。或工作時意外事變之保險辦法者。須提出關於此種事件之法案。大會又研究對於信用之運用。價格之不穩固及滙率之起落等事加於調查之議決案。並請各國政府參加此項調查。又報告其本國內之失業情形。大會以為上述諸端可妨礙銷費與出產之繼續發展。而增失業之恐慌。委員會所提出議決案原文已為大會一致通過。又通過大會可請國際勞工局聚集各種文件。俾可確知各國

僱主與工人公會之情形。大會又討論及利用八小時工作後餘暇時間。以發展工人體力與智力。並可間接增進出產能力。委員會對於此端提出五項原則與條件。(一)大會爲保全閒暇時間起見。主張由僱主與被僱者自由協定辦法。以防止被僱者尋覓給有酬金之額外工作。(二)發展個人衛生。防止醉酒賭博雜交等事。(三)贊助工人家屬和睦之發展。及安適廉價住屋之創造。(四)大會主張家庭生活之進步。及工人游戲運動之發展。凡教育事業可由國家津貼。(五)大會主張有提倡善用閒時之積極宣傳計畫。尙待表決。

●萬國運動會開幕

萬國運動會於本月五日在巴黎行開幕禮。全城懸旗誌慶。法總統杜美爾氏到時。觀者皆起立歡呼。英太子至時。亦大受歡迎。選手一行人衆。代表四十四國。由南斐爲首。繞角賽場一週。繼乃集於場之中央。無不精神抖擻。時忽來飛艇一隻飛於距總統觀臺五百呎之高度。有一影戲攝影者俯身工作。其狀甚險。旣而總統於突然寂靜中莊嚴起立。宣布開幕。

●世界發動力大會

世界發動力第一次大會。於上月三十日在倫敦開會。參加者有三十九國。錫蘭。中國。荷屬東印度。荷蘭印度。日本等亦在內。與會各專家詳述其本國所有水力。煤油。礦物之重要利源。及其他科學上問題。並將討論設立一世界機關。大會開幕時。英太子致詞。日代表致答詞。

●國際救生艇大會之決議

國際救生艇大會從日代表吉井氏之建議。通過決議案。促請有航業之國未辦救生艇事務者。從速興辦。並主張照紅十字會辦法建一萬國救生艇機關。該決議案將交國際聯盟。

●死光於外科手術有效用

近據倫敦所來消息在歐戰問題中所用之殺人光線。現在英國亦已發見該殺人光線之發明者。爲希耶夫日爾遜大學。電氣研究部之丁歐魯博士。目下正在請願特許之中。丁歐魯博士。據此發明謂如能殺人。卽飛機汽車亦可使其停止。尙未與秀斯之所發明者相比較。然該博士所發明之光線。無有一定之範圍。特於外科手術上最有效用云。



遼東彙聞

實業狀況

◉呼嫩鐵路實行成立

黑龍江當局與俄商謝結斯會商建築呼嫩鐵路一事。宣傳已久。現於本月十日實行成立。鐵路局暫設在哈埠。總辦為趙仲仁。會辦為吉祥。除將成立日期呈報外。並通知各界查照云。

◉奉省航空事業之發達

法僑巴喀寧氏。在大西邊門外設飛機製作所。現已鳩工建築據聞巴氏所用之飛機材料。純係輸自法國。現有技師一名。助手四五名。組織成立。意欲訂作三省飛機。更擬大事擴充。事已得張總司令諒解。有謂因得張氏補助而成立之者。此時係初創。規模較小。實亦東省航空業之嚆矢也。在東塔附近建設之格納倉庫。業已動工多日。東省航空事業。如此發達。前途大有可望。計東省已成飛機。及將成飛機。已達七十餘架云。

◉奉天省城電車之積極進行

奉天市市長曾子敬。因市區第一期電車路線折房及各項工程期限。照原定計畫延悞月餘。迭奉省長令催。故近來積極進行。茲將詳情分誌如左。

第一期電車路線所有房間。業已折通。然堆積之磚瓦木土甚夥。若僅由各商等運除。恐有悞期限。茲特令工業課招工三百名。督同各房主商戶等日夜拉運。並限於一星期內。將路線內用地。高窪填平。以便修築基路云。

第一第二第三第四各段電車幹線。應行先修基路。然後敷設鐵軌。惟此項基路。若由市所自修。不但招工備料。多費手續。並恐初辦多耗工費。故決定招商承修。業已通告二十日在所投標。務期於本月內動工修築云。

電車第二站。原擬修於西北轉角北部。茲因阻礙。改修於西部。又第五站原擬修於大西門北與隆街南端。茲因路線向南延長二十丈。改修於大西門西部。已由工業課派員測量站界及路線辦公室用地。以便早日建築云。

建築電車沿線房間應需之材料甚夥。前次訂購者。尚不足半數。故茲又在吉隆木舖等訂購方木圓木三千餘根。在窰業會訂購青磚五千餘萬塊。瓦千餘萬片。以資應用云。

電車線折房修路各監工員。已經市政所派出十餘名。惟因工程紛繁。不敷分配。工業課徐課長又請准市長。派姜課員爲三段監工員。宋蘇兩額外課員爲第四段監工員。李視查員爲各站建築監工員。倘各段工程有折工減料者。則唯各監工員是問云。

大西城門及小西邊門外兩電車站。應各建築車房百餘間。以便將來開車後停車時容納車輛。然此項車房用地。必須寬敞。以免阻礙。市所現正在測量中。必須將附近房間再各折去百餘間。始敷應用云。

教育施設

◉中華民國大學聯合會之成立

中華民國大學聯合會於本月七日上午在南京東大一字房教育系預備室開成立大會。各情已誌昨報。茲悉是日到會者十四人。代表十一大學。臨時主席郭秉文。議決事項如左。

(十)修正組織大綱通過如下。㊀名稱。定名爲中華民國大學聯合會。㊁宗旨。以聯合本國各大學共謀學術上之合作制度課程上之聯絡。促成全國高等教育之進步爲宗旨。㊂會員。本國國立公私立各大學經機關會員之介紹復經本會代表全體通過者。得爲本會會員。㊃代表開會時。每大校得出代表二人到會。但僅有一表決權。㊄集會。每年開常會一次。遇必要時得開臨時會。㊅職員。會長一人。副會長一人。書記二人。會計一人。

(一)介紹會員標準。㊀會在政府註冊立案者。㊁校舍設備經費確有基礎者。㊂大學本科開班授課三年以上者。(附註)各大學至少須具有上列三項標準中兩項者。始有被介紹入會之資格。

(二)上項介紹標準外會員入會資格之詳細審查標準另定之。

(二)本聯合會今宣告成立在召集大會之先按組織大綱第六條舉定臨時職員五人。並舉審查員三人。臨時職員之職務如左。㊀草擬本會章程。㊁籌備本會全體大會事宜。㊂審查及決定應行約請加入本會之大學校。(二)經費暫定每校每年五十元。

(二)大會日期及地點。日期在寒假中。地點南京。

選舉結果(一)臨時職員。㊀會長。范源濂(正)。郭秉文(副)。㊁書記。譚熙鴻。胡敦復。㊂會計。王伯秋。(二)審查員。陳時。任鴻雋。查良釗。

●全國教育展覽會開幕紀

全國教育展覽會。於本月四日上午九時在寗開幕。茲將詳情錄下。

該會會場設貢院舊址。即至公堂衡鑑堂同考官房等處。事務所借設教實聯合會委員會辦公處。上午九時開幕。來賓憑券入場。秩序井然。爲限制人數起見。會門設售券處。每券一人。售銅元五枚。入門路綫曲折。均用符號指引。陳列室分六區二十餘組。(尙有十餘組。分列在東南大學體育館)。各室入口。皆站有警察憲兵守衛。以維秩序。而防偷漏。更有東南大學學生及童子軍等。擔任招待糾察。每組駐保管員多人。輪流值班。

至會場陳列各物。(一)科舉部。陳列前清科舉時代考試所用之物。或爲真物。或爲仿製。非常齊樸。足見當時書生生活之苦。(二)行政部。(三)華僑部。內有新嘉坡端蒙學校之各種水彩畫及道南學校之大幅美術炭畫。南洋女校之繡貨。華僑中學油畫之楓林夕照最爲美觀。其尤特色者。爲某校所製南洋出產之檳榔子樹椰樹橡皮膠樹之標本。順序排列。有種植法及功用之說明。並附原樹之圖畫大體與分析異常明瞭。爲全場陳列最有價值之一。大可啓我國人民向南洋發展之觀念。(四)蒙古教育部。陳列蒙古文字書籍及鉛字。可爲中國教育出品之新點綴。(五)學校統計部。(六)圖書館教育部。陳列晉人寫經真本一卷。宋刊左傳一本。宋刊晦庵文集一本。元文選一本。唐人寫經兩卷。四庫全書中經(周易)史(五國故事)。子集各一本。首頁均有文津閣寶之璽。全書藏於北京教育部圖書館。前清大員以獲觀爲榮。今能携至展覽會。供人展覽。實受共和之賜。又爲德英美法日中六國富力教育費及圖書之比較。或以模型。或以表式。頗能收激刺之效。錄表於下。

	美	英	德	法	中	日
富力	一、二〇〇億	七〇〇億	六〇〇億	五〇〇億	七〇〇億	二〇〇億
教育費	一五億	三五億	一〇〇億	八五億	二億	一〇億
識字人	七、〇〇〇萬	一、七〇〇萬	六五〇〇萬	一、八〇〇萬	八〇〇萬	二〇〇〇萬
書籍種類	八三、〇〇〇種	八五〇種	三〇、〇〇〇種	八、三〇〇種	三、二〇〇種	七〇〇種
圖書館	九、六〇〇所	一、三〇〇所	一、八〇〇所	一、一〇〇所	八〇〇所	三五所

(七)學校建築。(八)特殊教育。陳列美國盲童教育之書籍工具出品等。可見世間無廢人。(九)鄉村部。(十)童子軍部。第二陳列室在東考官房陳列。(十一)師範部。(十二)訓育部。(十三)中等學校心理儀器部。以東大各種乾電油測驗器爲特色。(十四)農林部。以昆蟲局及東大各種標本爲最足引人注意。(十五)職業教育部陳列一小室。不足代表全國職業學校之成績。

(十六)教科書部。多爲商務中華之樣本。(十七)小學部出品不多。(十八)幼稚部。其缺點與小學同。(十九)兒童玩具部。皆商務書館之物。(二十)中等教育部。陳列多屬手工圖畫。蘇七中之雙頭牛標本。頗奇異。高等教育部表册極多。會場於下午二時開。參觀者更形擁擠。大門爲塞。群衆中突出一少年。帶引多人。自稱南京古物保存所湯某之子。堅不購劵。強欲入場。兵警止之不聽。以出言不遜。被憲兵批頰數下。交警拘入警署。經旁人勸釋。湯某始抱頭鼠竄而去。一時圍觀如堵。皆稱可爲惡少年戒。第一日參觀者計三千餘人。大都爲教育界及地方士紳。外賓亦不乏人。惟以各地出品甚多。預定會場地積。己不能容。致通路。祇可通行一人。如有停留觀察。每爲阻塞。

高師圖書館送來之貴重書籍。有宋刊京本春秋左傳一册(卷之十二)。宋刊本陳書一册(卷三十四之三十六)。宋刊本册府元龜一册(卷四十一之四十五)。宋刊本晦庵先生文集一册(卷八十九)(以上皆蝴蝶裝)。元刊本焦氏易林註一册(卷三之四)。元刊本文選一册(卷五之六)。四庫全書經部周易舉正一册(三卷)。四庫全書史部五國故事一册(二卷)。四庫全書子部子華子一册。四庫全書集部高氏三宴詩集一册(三卷附香山九老詩)。唐古忒文文件二卷　蒙古寫本書二册。滿文寫本書一册。滿文刊本書二册。晋人寫經一卷。唐人寫經二卷。以上各書皆陳列於東大孟芳圖書館。古色古香。洵屬珍品也。

●中華全國體育聯合會成立

中華全國體育聯合會於本月四日。在東大化學室舉行成立會。各省代表計到江蘇直隸廣東湖北湖南江西浙江山東雲南安徽陝西河南四川等十三省。體育例體代表六十餘人。開會時間共分兩次。第一次爲四日下午七時至十時。第二次爲五日、午四時至六時。均由張伯苓主席。第一日祇討論章程。第一第二兩條。及第三條之第一項。第二日討論章程第二條之第二項畢。卽行選舉臨時董事。當選者爲張伯苓盧煒昌郭秉文陳時聶雲臺方小川郝伯陽穆藕初沈嗣良等九人。沈嗣良爲董事部執行幹事。茲將已未議决之條款錄下。

章程　第一條定名爲中華全國體育聯合會。第二條宗旨㈠聯合全國體育機關促進體育之進步㈡主持全國業餘運動暨制定運動統一規則及運動標準並增進運動員仁俠之精神㈢關於國際運動比賽時由本會聯合各區負責進行。第三條組織㈠本會組織以區爲本位。每區推選代表五人。年納合組費二百五十元。㈡本會

組織分董事評議二部。董事部定額九人。由評議部產生之。評議部由各區代表二十五人組織之。(以上各條均己通過。以下則因時間己遲未及討論。將由董事部完成之)㈢以上二部職員。須互相兼任。以利實行。一切評議部議決事件。如有西國體育專家贊助本會事業者。本會當敦聘擔任顧問等職。第四條行政。㈠評議部每年開常會一次。其時期及地點。由執行委員酌定之。臨時會由評議部部長召集。惟必須得評議員三分之一之手書請求。方得開會。開會通告須在一月前寄出。㈡評議部開會時。以所到評議員。(連同個人代表。一人祇可代表一人。)過半數爲足額。會中一切問題。由到會評議員(連同個人代表。一人代表一人。)多數贊成表決之。㈢本會各職員。均以一年爲任期。至繼任職員接事時爲滿期。第五條評議部之責權。㈠通過各省體育機關建議於區體育會之關於促進體育事項之請願書。㈡制定或修改本會各種細則。㈢執行違犯本會章程及細則者之懲戒及解除。已經科定之懲戒量。推執行與解除。均須得評議員全體三分之二同意。方爲有效。㈣監督本會經費之收支。㈤促進全國一切奪標競賽運動。並審查本會所認許之各校運動游戲規則。及管理該項規則之發行。第六條執行部之責權。㈠秉受執行評議部一切議決案。㈡執行參與國際運動會及管理本國運動員一切事宜。㈢記錄國內外各項運動成績宣示大衆。㈣執行評議部常會之日期及地點。㈤組織競賽委員會。(附註)因遠東運動會將重行規定業餘運動員之定義。俟規定後本會可採用之。第七條本章程之修改。本章程於評議部開常會時。經到會評議員三分之二以上認可者。得以修改之。一月後發生效力。

(附註)每一團應納入會費若干由大會公決之。

●中華平敎促進會年會紀

七月四日上午四時。中華平民教育促進會。開年會於南京東南大學化學教室。代表到者十六省。熊朱其慧女士主席。報告謂。今日爲本會開第一次年會。一年經過。並無成績可言。但大家協力同心。辦理此事。使一般社會。皆知有平民教育。至於成會先後。第一步在南京。第二步在北京。第三步在安慶。第四步在武昌。所有各省情形。請各省代表報告。遂由王伯秋報告南京之經過。大致謂。詳細報告。現已印有專冊。茲僅單言之。促進會成立於去年六月二十日。迄今一年。進行尚快。就中最關重要者。爲要錢要地。要錢方法。在於募捐。計捐得齊督軍一萬元。韓省長三千元。嚴財政廳長一千元。齊督夫人一千元。此一萬五千元。現在尚未用完。要地係由委員會同

設法。覓得大行宮東現在會所。先曾設平民教師講習會。頗當教師者甚多。後分東西南北中及下關六區辦理。由警察代招學生一千二百人。本想辦到兩萬人。結果不過五千人。教師盡義務。月僅四元夫馬。其間有熱心者。亦有敷衍者。因添平民視學員。以期督察。去年發有一大缺點。即小孩多而成人少。女子絕無僅有。更不待言。今年定十五歲以下之小孩。一概不收。成人遂漸多。此事非宣傳不可。曾請本城之說書先生。教他宣傳。又曾請本城之測字先生。與他商辦平民問字處。府東街一帶。現已辦成平民讀書處多處。城廂內外。并辦有平民閱書報處。是皆南京今日大概情形。再有報告者。本省議會。已通過每縣二千元之補助平民教育費。此亦可慶幸之事也。說至此。因時已六句鐘。各省代表未及報告。議案未及討論。定於六日上午。繼續開會而散。

●籌備中之北京五大學

北京私立大學在籌備中者。已有鄧潔民等發起之國際大學等。具詳上次通信。頃據調查。現在籌備中且決定本年暑假期內招生者。尚有五所。茲略述如左。(一)文化大學。為胡鄂公鄺摩漢等所發起。聞發起人中以國會議員及素日研究社會主義者為多。現尚未覓定校址。然似已決定今年招考新生。(二)畿輔大學。為關賡麟等所發起。原擬命名為私立交通大學。後改今名。其中擬設科目。則仍為鐵路管理科郵電科銀行科等。已覓定府右街國務院對過門牌一號為校址。行且發佈章程。開始招生。(三)覓成大學。該校為川人胡仲實等所發起。胡現任陸軍第十六師駐京辦公處處長。聞該校成立後。擬以眾院川籍議員蒲伯英為校長。(蒲係胡之至戚)現已在西城覓得校址。大約暑假內便可招生。(四)民治大學。該校係就民治學校改組。原來民治學校係去歲夏間成立。中設高級中學班及補習班。現擬於暑假後改建大學。蓋亦鑒於「辦大學易辦中學難」之原則也。(五)南方大學京校。該校乃由上海南方大學分設。校址在宣外西磚胡同。擬於本年暑假先招文科商科社會科學科預科及英文國學專修科。學生各一百名。

●黃陂籌辦大學之近訊

黃陂前擬由京赴鄂省籌辦武漢大學。嗣因天氣炎熱。遂特派哈漢章代表南下。分赴滬漢各地募集基金。黎氏昨已得哈氏報告。謂已由杭到鄂。浙盧滬何各允認捐鉅款。並允代為募集鄂督對於此舉。認為於教育實業均有裨益。深表同情。當亦認

捐基金一萬元。並表示歡迎。黎氏迅速赴鄂。俾該校早覩厥成云。

◉青島大學基金問題

駐京美國公使舒爾曼氏。搭華盛頓提督乘用之阿拉巴瑪號。由天津來青。豫定在當地宿泊。翌日歸任。其來青之要務。爲青島大學設立基金問題。因高督辦前曾請求美國退還庚子賠款。作爲該校基金事。美國當退還之庚子賠款總額一千八百萬弗。作爲中國之教育費。由其中提一部分作爲該校之基金云。

◉上海圖書館協會成立

上海圖書館協會。於前月二十六日下午三時。在總商會圖書館開成立大會。到會者復旦杜定友。南洋大學暨民立圖書館陳天鴻。商務印書館潘聖一。廣肇公學鄧演存。上海商大暨總商會孫心磐。清心宋景祁。省教育會潘仰堯。寰球學生會朱少屏。辛酉學社商專馬崇淦。職業學校楊聲初。東亞同文書院植野武雄。省立一商邵召南。中國公學商大趙麟華。流動書館黃警頑。上海大學余寄文。同濟魏以新。等十六代表。(甲)孫心磐報告上次開會之經過。暨介紹今日新到會代表。(乙)杜定友報告發起之宗旨。并說明圖書館之內容。略謂圖書館協會之內容。有㈠提高圖書館地位。㈡藉以參考困難問題。㈢互相交換應用。㈣協助新立之圖書館。㈤介紹圖書館人才。㈥提倡與鼓吹。㈦翻譯東西洋書以供閱覽。㈧發刊。㈨辦學及演講。㈩解釋一切之疑問云云。(丙)朱少屏提議。彙編各圖書館目錄。以便檢查。(丁)陳天鴻提議請教育部飭各出版家贈送新書。(戊)修改草章。(己)先選定職員十一人。繼由職員互選。支配職務如下。(委員長)杜定友。(編輯)潘聖一。陳仁達。(調查)馬崇淦。潘仰堯。(交際)朱少屏。黃警頑。(庶務)鄧演存。黃維廉。(會計)孫心磐。(書記)梁朝樹。

◉日少年團抵滬之歡迎會

滬訊云。日本少年團教練員赴丹麥。參與萬國童子軍大會代表。一行二十七人。乘箱根丸於上月十二日八時抵滬。由上海總教練員沈同一君。率同南洋大學附小童子軍數人。到埠歡迎。旋由日本駐滬領事館招待員。偕赴日本俱樂部。下午二時。上海童子軍會。在公共體育場開歡迎會。上海義勇團日本隊秘書藤井辰之助。及日本領事館招待員等。導全體代表蒞會。有梅溪。金業。及二師附小學校之童子軍五十餘人。致敬

歡迎。會長馮少山君主席。馮君及副會長楊聘漁君。均致歡迎詞。日本少年團團長三島通陽子爵及久留島武彥致答詞。均表示兩國親善之意。次江蘇省童子軍聯合會代表章君疇君。及上海童子軍會沈同一君。相繼演說。由晨光學校校長黃國業君繙譯。茲將開會情形探悉於下。

開會秩序　(一)開會。(二)唱國歌。(三)致歡迎詞。(四)演說(五)茶點。(六)歡呼。(七)攝影。(八)畢會。

日本少年團姓氏　白井茂安。菅原傳。花園忠郎。喜悅一郎。野尻正。戶田和夫。池田宜政。蘆谷泰造。永田貫一。西川正長。尾崎忠次。田所深太郎。飛見丈繁。中村耕平。安達勇。安達勝也。廣田忠雄。鈴木謙三。中野忠八。扱留島武彥。少年團理事長。三島通陽子爵。後遐邦久侯爵。明治大學留學生勝矢劍太郎。東京朝日新聞記者寺島善八。加藤眞一。近藤良勳。濱田博。

章君疇演說詞　兄弟今天代表江蘇童子軍省聯合會。極誠懇的歡迎諸位。這一回萬國童子軍大會。在丹麥舉行。此會有極重大的價值。兄弟記得吾們童子軍。規律中有親愛一條。童子軍宜以公衆爲友朋。凡童子軍爲兄弟。這一回的大會。表面上爲各國代表集會。實際上就是世界兄弟集會。吾們今天的會。就是兩國的兄弟叙首。兄弟深信童子軍精神。足以使兩國親善。足以使世界大同。我深希望吾們兩國的同志。把吾們精神。宜傳到全國。實行吾們國際的親善。敬祝諸君健康。敬祝貴國少年團萬歲。

久留島武彥答詞　余從日本來貴國。不能操中國語。僅以英語達其大意。中日兩國。同居東亞。爲兄弟之邦。唇齒相依。兩國人民。應抱切實親善主義。敝國教育界。爲表示兩國眞正親善起見。使少年團經過貴國　藉表微忱。此次出發。共二十七人。係商學各界各占數人。今日來滬。承貴會竭誠招待。感激無旣。謹代表同人表示謝意云云。

●大連創辦飛行學校之先聲

日本飛行家小栗常太郎氏。在東京設有飛行學校。於民間飛行界。盡力非少。茲得參謀本部之諒解。擬於周水子設立分校。以養成專門人材。特派準備員數名來連籌劃一切。已擇安貌馬場右隣之土現正向土地會社磋商。滿鐵亦允許與補助。成立後擬招募中日學生三四十名。授以完備之飛行知識。並養成自動車之司機者若干人。資金約須十萬元。已得有力者之慨諾。預定於下月中旬小栗氏來連試行宜傳飛行。一俟籌有頭緒。即呈

請當局照准云。

●大連開辦第二回夏期大學

大連滿鐵社會課暨本會主催今年第二回夏期大學。已定於自七月二十一日起至二十七日止。每日午後三時半至五時半。六時半至八時半。講述二次。其講師及課目如左。

最近自然科學之進步	石原理學博士
康德之哲學	桑木文學博士
革命後中國思想之變遷	胡適哲學博士

地點在彌生町市立高等女學校講堂。聽講料為日金二元云。

●滿鐵教育專門暫於大連開校

滿鐵教育專門學校之呈遞入學志願書。已於十日截止。共達一百八十份。對於投考者。每七名約取一名。競爭將非常激烈。出身之學校。以中學及師範為最多。而農工商等之實業學校卒業者亦有之。考試地為大連。福岡。東京。大阪之四處。考試官皆由滿鐵道派。在奉天之新校舍未成立以前。暫於大連開校云。

科學精神

●中國科學社年會預誌

中國科學社第九次年會。自七月一日至五日在北京舉行。茲將籌備情形分誌如下。

籌備委員會之通告　歲月不居。吾墮地未久之中國科學社。今且十齡。十年之中。以事業言。所志十未逮一。以經歷言。則固無時不與憂患相周旋。追溯締立之艱。自不能無所紀念。理事會因議決本年年會舉行本社十週紀念。此第九次年會之所以異於尋常也。南京為本社社所生物研究所及圖書館所在地。亦為南北適中之點。於此舉行第九次年會及十週紀念。雖有重來之感。不曾遊鄉之樂。況年來南京市政教育進步。皆有可觀。

年會職員　年會委員長任叔永。書記竺可楨。會計過探先。會程委員會。丁在君柳翼謀任叔永楊杏佛竺可楨。招待及膳宿委員會。張翼後過探先孫洪芬楊允中胡明復秉農山胡剛復劉季辰周子競段育華徐寬甫。論文演講委員會。王季梁翁詠霓何奎垣。娛樂委員會。胡剛生陸志韋涂羽卿。

開會秩序　一日(星期二)上午九時至下午三時註冊。下午四時正式開會。開會詞(本社社長)。歡迎詞(南京社友會理事長)。演說(來賓又社員)。晚七時南京社友會歡迎宴會。二日(星期三)上午九時十週紀念大會。地點公共演講廳。中午十二時宴會。下午二時社務會職員報告。游覽莫愁湖清凉山。科學圖書館生物研究所展覽。晚七時。宣講論文。三日(星期四)上午九時。宣講論文。中午十二時宴會。下午二時游覽秀山公園明陵明故宮。通俗講演。晚八時社務會。四日(星期五)上午九時社務會。修改章程及選舉。下午二時講演娛樂。晚七時宴會。五日(星期六)全日游湯山或焦山。

社會注意各點　㈠各地至寗減價車票或免費證。依各埠社員種函到會人數之多寡。酌量分送各埠。每埠推定年會招待委員一人。司理分發車票及照料各埠社員來寗一切事務。㈡各埠年會招待委員已推定者爲下列諸君。北京秦景陽教育部。天津丁在君意界東馬路北票煤礦公司。上海胡明復愛多亞路九如里一四三六。杭州錢天鶴緯成公司。其他未經推定年會招待委員各地點之社員領取免票等事。希與附近年會招待委員接洽。㈢爲便利招待起見。凡各埠會社員。最好能同時出發。其出發時間。希與本地年會委員接洽。㈣社員如單獨來寗。到南京下關火車站或輪埠後。若無人招待。可雇洋車或馬車。直接至成賢街文德里本社社所。車費洋車約小洋二角五分。馬車大洋一元。入城小火車。因乘者多係軍人。且車站離社所過遠。故不甚便利。㈤本社已商借新民中學爲到會社員宿舍。請各帶帳蓆被枕。㈥到會費用。年會費一元。游覽費二元。(焦山湯山不在內)宴會費一元。如住新民中學。膳費一元五角。如住旅館。膳宿費由社員自理。携眷者除年會費僅出一份外。餘則按人數計算。

●科學教員暑期研究會之進行

科學知識在吾國最爲幼稚。欲實施科學教育。必有賴於中等學校及專門大學。吾國各校科學之設備。大都因陋就簡。教師終日疲於授課。亦多無自行研究之機會。方今科學新理。日出不窮。教學與實驗方法。與時俱進。吾人欲急起直追。自當以輔助一般科學教員。使之增進學識經驗爲號一義也。上年冬間。由教育改進社與洛氏駐華醫社。及清華學校代表協商。於今年夏間假清華學校地址。舉辦科學教員暑期研究會。設生物物理化學三科。每科各設名額四十名。分中英文兩組。凡國內中學及大學專門男女教員均可報名加入。會期則定爲七月十日至八

月八日。緣今年係屬創辦故先作短期之計畫。是會之主持機關為三處合組之委員會。委員會會長為清華曹雲祥校長。副會長改進社陶知行。書記洛氏醫社祁天錫委員改進社陳裕光推士。清華梅貽琦。張彭春羅公推為本會主任。計畫既定。則最要之問題厥為聘請指導員。蓋無相當之人指導。則研究無從進行也。指導員之聘請。由推士及陳梅三先生方擔任推薦。多經接洽。

聘定左列諸君。

生物組。滬江大學陳秉善。東吳大學胡經甫。協和醫校。Professor A. E. Severinghaus農業大學錢崇澍。物理組。南開大學Dr. F. I. Wold燕京大學Professor C. H. Corbett師範大學文元模。清華學校梅貽琦。化學組。齊魯大學Dr. W. H. Adolph金陵大學Dr. E. V. Jones廈門大學劉樹杞。清華學校楊光弼。指導員聘請略定。遂由祁先生陶先生分擬中英文說明書及報名單。分函國內中等以上學校及各省教育廳請酌推教員來會研究。計前後發出通函千數百件。並同時在中英文報登載本會消息。以期周知。

自發函後截至五月底。報名者已逾二百人。為設備所限。勢難悉數收錄。不得已只可令後報名者少為抱屈。就報名冊調查會員。所代表之學校計占十七省之多。遠至四川雲南皆有人來與會。足徵全國學界皆感於科學教育之需要。而教師亦皆不甘於故步自封。此則深可樂觀也。茲將報名分省統計略舉於左以見一斑。直隸。六十二人。山西八人。河南十三人。江蘇三十五人。浙江七人。安徽十五人。湖北八人。四川一人。福建六人。雲南二人。奉天六人。山東二十三人。陝西二人。江西一人。湖南十七人。廣東九人。吉林八人。

和平運動

●國際不平等之要求

北京參眾兩院及五十餘團組織之反帝國主義運動大同盟會。成立後。又有中華學生廢約同盟會於十四日開籌備會。結果決定於二十七日在北京平民大學開成立會。該會目的在運動將中國與列國間所締結之不平等條件。概行廢棄。

●北京青年會開世界兄弟觀摩會

北京東城米市大街基督教青年會童子部。近因協助世界青年會協會童子事業。及供給中國代表之用費。并修理本京童子部六百五十位會員之游藝室。捐款起見。故組織世界兄弟觀摩會。特

請荷蘭人。蘇格蘭人。日本人。俄國人。安南人。西班牙人。黑人。英國人。美國人。及中國人士。奏演各國國技。乃於六月六號晚八時。在該會大禮堂開演。此會雖爲捐款起始。而一切內容極完美。票價分一元半元兩種云。

雜存

◉美國蒙古探險隊將抵滬

美國蒙古探險隊。乘座克里扶命總統輪。已於前月二十六日過橫濱。於本月一日抵滬。稍事休憩。卽乘車北上。準備入蒙。此行預期五年。搜集種種太古人骨化石。以冀證明人類發源地點。卽是今日草木不生之戈壁沙漠。而其地當一千萬至二千五百萬年以前。猶無異青葱可愛之極樂園也。全隊共十五人。皆各科專家領袖。卽往年在蒙發見太古兩棲類遺卵化石之安德履氏。此外爲古生物學家格蘭傑氏。地質學家盤凱氏。禽鳥學家嘉品氏。風土學家樂盤賓氏。古物學家奈爾生氏。植物學家嘉萊氏。活動影戲家沙克爾福特氏。汽車輸運家庫爾蓋德氏。及助手數人。其中五人曾參預前次三年間之探險。當時搜集古生物化石甚衆。並兩棲類遺卵多枚。科學家藉是推測初民之出世時期。安氏以爲人類發源地點當在戈壁一帶。其地在遠古之時曾爲熱帶平原。地土肥沃。草木豐盛。其後驟遭劇變。如地震陸沉之類。生物一時絕滅。骨骸漸成化石。遂得保留至今。該隊此行宗旨。除搜集古生物化石外。其他各種凡有關科學之標本者。亦在搜羅之列。以期回陳紐約博物院。供世人之研究云。

◉東方文化學社開幕之盛況

東方社文化學社。於上月二十七日假座北京西城太平湖飯店開會。門首用松紮高牌。上書東方文化學社慶祝成立會。入內設有各種來賓簽到簿。衣帽收管室。印刷品發散處。再入內爲會場。場北面設演說臺。臺上懸國旗。臺南面爲來賓座位。可容五百人。主席座位之旁。設新聞記者席。招待室男女來賓分別設置。午後二時許。中西男女來賓。約到三四百人。振鈴開會。首由主席王正廷登臺報告開會宗旨。略云。東方文化。洵佔有重要價値。可惜其精深博大。無法輸入歐美。而住留中國較久之歐美學者。從事研究。亦僅能得其皮毛。而在中國學者。對中西學術。又各限於一偏之長。以致不能將中西融會貫通。今本社之設。適合此需要而產生。本人國學程度淺薄。至爲慚

愧。但頗具極端提倡之熱心云云。次王天木報告該社經過。略云。本人前在歐美留學。知道歐戰後。英法德美等國。皆研究東方精神文明。且分爲研究孔孟與研究老莊兩大派。回國後在滬。遇陳家異黃任之諸君。談及東方文化。皆注意於整理與宣傳二點。及抵北京。與蔡元培先生等商議。遂創設事務所於歐美同學會。並設立章程。其後王正廷先生游日本。帶有此項章程。日本學者見之。據稱既名爲東方文化學社。應包括中國印度日本在內。故應由中日合辦。以免將來爲西洋人包辦之恥。去年。又將本社事務所。遷至六部口。時適東鄰朝岡服部各學者來華。在中央公園招待席上。亦極表中日合辦之同情。本人意見。與其同西人爭工商。實不如與之爭文化。今日爲第三次籌備會。望諸君輔助此重大事體云云。次陳家異報告宗旨及主張。可概括爲兩點。㈠東方文化復興運動。宜分學術與事業並進之兩途。㈡研究東方文化之原理。復興東方民族之精神。而其重大宗旨。尤在於改進全世界云云。次羅正緯說明組織及理由。此項在羅君印的說明書中述之甚詳。無須記載。次來賓張燿曾演說。可概括爲兩點。㈠人生觀與禽獸之分安在。卽在人能創造經濟制度學術等等。故文化爲人類必需之物。㈡現今中外交通日益便利。故溝通中西文化正在此時。宜由中西合創一人類共同之新文化云云。次徐佛蘇演說。述明古代講學自由及井田制之農民生活穩固。今日亦宜恢復此二點云云。次朱念祖演說。報告其兩次東渡接洽退款辦文化事業情形。但文化二字。實包括古今中外的全體。故欲與文化事業。須先研究文化云云。次議員饒孟任演說。主張設一高深之學術院。一組織文化事業基金委員會。支配各國退款。次日人坂西登臺。略云。文化之對面爲武化。引孔子有文事者必有武備爲證。並批駁中國諺語好漢不當兵之謬。末謂本學社宣言中有振導和平一項。其實非注重武化。亦不能造成和平云云。其言帶有日本軍閥派意味。會衆多目笑之。次李伯豪說明孔釋老與耶穌諸家學說。根本上本有異同。致影響東西文化。不能融化。今本會社之設立。實負有融化東西文化之使命云云。次劉冕執演說。辨明東方文化並不偏重精神。引長城運河爲證。謂佛教能代表東方文明者非也。西方文明。亦不偏重物質。引華會主張正義人道及西人皆重信義爲證。謂槍砲能代表西方文明者尤非也。今應合中西治爲一爐。造成世界文化云云。最後堅請法國學者鐸爾孟登臺。略云。本人住中國已十七年。早欲研究東方文化。但因貴國歷史數千年之久。書籍有數十萬卷之多。外人研究。非常困難。因此法國朋友。常常寫信來。託我買華文書籍。或定報

紙雜誌。我每苦於無從下手。而法國小學生讀書。亦有研究各國歷史如希臘羅馬巴比侖埃及各文明古國。皆有歷史課本。獨缺乏中國史書。因無法可以編輯。故欲找部中國史系統分明的恐難。現在東方文化學社告成。這兩層困難。大約皆可以免除了。剛才坂西先生說武化亦應注重。歐美小學生本皆當兵。不過歐戰以後。實非主張和平不可。今欲求世界文化進步。須令各國共同研究。卽以文化為新軍隊之大元帥。(意謂坂西主張不合時代潮流)云云。至午後三時。始全體撮影散會。

◉信陽州發現古物

河南信陽州游河鎮。近年迭遭匪患兵燹。鄉民不堪苦痛。乃於去歲公醵資金。建築寨堡。藉資自衛。所需磚石。悉取給於該鎮附近古城崗一帶。「其地有古城基遺磚甚多。磚面悉漢代花紋」。該鎮在周為申楚之地。漢屬江夏襄陽等郡。地當衝要。夙多古蹟。此次因運取磚石。時常發見古墓。墓中遺物。土人不知珍惜致多損毀。或轉售。藉博微利。事經該縣故紳美術家吳新吾君查悉。當卽連合本鎮紳商。禁阻私發古墓。並報告教育部歷史博物館。請卽派員前往採集。以資保古。本年春間。該館派員調查屬實。遂於上月初呈部委派館員裘善元顧問董光忠。外國顧問畢士博等前往採集。該調查員等在該鎮匝月。計在王墳窪地方。「俗傳為漢淮南王葬地。距鎮約五里」。發掘得東漢墳墓一座。獲有殉葬陶器及泉幣等物。又在擂鼓臺地方。「俗傳為楚王擂鼓作戰處。距鎮半里」。掘得宋墳一座。獲有宋代磁瓶磁盌。以及瓦瓶瓦罌銅鏡各件。復在該臺東部。發得石刀。石斧。石鑽。石矢鏃及陶鬲陶鼎殘片等件。並殘餘人骨少許。悉為若干萬年前新石器時代原始人類遺物。內多各攷古家未經見之品。現在發掘事竣。各物均全數運京。該館正着手整理。並定於本月內全開展覽。供人研究云。

◉法教授之中國文化談

紐約通信云。法國大學教授畢禮氏。近在美國大學演講。極力主張研究中國古學。畢氏曾著有中國古物學一書。費二十五年之研討。又流覽在中國北部掘出之五世紀卷軸甚多。於中國古學。頗多心得。畢氏之意。以為美人於東方文化。不甚注意。但中國古代文化於己往及將來。均於世界有莫大之關係。美國大學。除中國而外。對於各國文化。皆一律研究。而中國有四萬萬之衆。反視為不甚重要。如哥倫比亞加利福尼亞兩大學。雖設研究中國文化之部分。但並無指導中國學之教師。不過具

有中國歷史之一門而已。夫欲熟知中國國民性。必於其民族之發展歷史。具有深刻之研究。有此溝通。兩國關係。乃能永久維繫。現在美國關於中國經濟政治之情形。固然已具有相當之知識。但對於中國之文學美術歷史。則大致不甚瞭然。中國於世界文化。實有巨大貢獻。如紙絲航海針磁器等。均中國發明。其在哲學上文學上之地位。要亦未可忽視。中國以其繁殖之人口及豐富財源。於世界將來。負有重大之責任。故美人研究中國文化。實有特殊之價値。歐洲各國現已公認有研究中國文化之重要。歐洲各大學。亦幾無不設中國學一科。畢氏又謂在美之中國學者。搜集許多書籍於聯邦議會圖書館。此中極堪欣幸。其搜藏之富。較諸所有者尤且過之云云。

●在華美僑人數調査

世界新聞社云。據美人方面調査。在華美僑人數。自美國對德開戰以後。不斷增加。一九一七年。共五千六百十八人。代表商行二百十六家。其餘爲敎士。一九二〇年增至七、二六九人。商行增至四〇九家。一九二一年。來華美人愈多。共八千二百三十人。唯商行仍祗四百十二家。一九二二年。商行減至三三七七家。僑民則又增至九、一五三人。在華美人中。敎士共有幾何。無實數可查。唯在華西國敎士共有七千五百人之譜。其中美人居大多數。上海爲美人在海外最大之居留地。其攜家久居者。共有三千零六十二人。彼等子女即在當地學校讀書。並贊助當地各敎堂。自視爲上海永久之住民。巴黎倫敦。往來美人。多於上海。但久居者則未必有此數。在滬美人中。依其州籍分配之。計紐約占二三四家。加州占二三三家。本薛文義占六七家。麻色朱塞資占七四家。佛及尼四四家。鏗脫基二二家。北嘉路林納四一家。加州距中國較美國任何他州爲近。殆爲該州人來華較多之故。但紐約人寓滬者更多。則不知何故。又佛及尼鏗脫基及北嘉路林納諸州。均爲種菸區域。美國紙煙爲對華出口大宗。從事此業者。以南部人爲多。故僑滬者亦衆云。

●敎部提倡女子參政

敎育部以年來女子學識。日以進步。其側身敎育界。及辦理各項慈善事業者。多能勝任愉快。惟行政界中。以女子參政問題。未經解决。致爲所限制。擬欲破除此項積習。令各敎育行政機關。先行採用確有學識能力之女子。藉資實習。據聞此項議案。敎部業經决定。不日即提出閣議。以便公决施行。茲將其提案原稿。採錄於下。歐西各國。男女均屬平權。吾國則四千年來。家族之觀念極重。以重男輕女之成見。迄今未能破

除。然猶得藉口曰政治機關參用女子。女子學識能力之不及男子也。今則女子教育。漸漸發展。專門以上各校。均已男女兼收。女子高等師範學校。每年均有學生畢業。而留學東西各國。研究教育及各專門學術畢業者。亦復不少。其中自不乏適於教育有用之人材。若因爲身分所限。槪以閑散置之。揆諸國家興學育才之本旨。實相刺謬。救濟辦法。惟有令各教育行政機關。先參用有學識能力之女子。爲辦事人員。俟有成效。再行逐漸推廣。既可以展其所學。又不蒙干進之譏。此種辦法在美國固不成問題。無特別提議之必要。而在吾國。則打破從來之習慣。一以推廣女子職業。一以提高女子地位。實有討論之價值。事屬創舉。謹臚陳意見。敬候公決施行。

●我國出席國際禁煙會者

本屆國際禁煙大會。行將在日內瓦開會。我國應派出席代表三人。列國對於我國煙禁廢弛。頗多責言。此次開會於我國關係至巨。駐美公使施肇基近由美赴歐。政府乃決意派施公使及駐意公使王廣圻駐英代表朱兆莘。充國際禁煙會議全權代表。八日已提出閣議通過云。

●安廣滿鐵社長努力中日親善之談話

豫定之貝加爾丸於十三日晨抵任之安廣滿鐵社長。以該船在朝鮮明安島避難一晝夜。故遲至十四日午後一時。始行抵連。至船中訪問新社長者。聞安廣氏之談話如左。

余踏滿洲之土。此爲最初。以諸種之關係。滿蒙之情勢。略知一二。至對滿鐵事務之着手。得於社內外之事情。研究明晰後。再徐徐着手。即如副社長一席。亦得實際研究後。方能定奪。目下之增設副社長與否。則不能定。且若問題。亦有經濟問題之關係。得詳細調查一次。然余思廢去積極的方針。若用積極的方針。恐滿洲的經濟界感不定之態。且此事業乃必須舉行之事業。實無積極進行之必要。社債則於九月內。募集二千萬以上之內債。於此際募外債恐有多少困難。且此又須有長久之時日。得充分的研究。方可得萬全之策。以政變之關係。而更迭滿鐵社長。甚爲不美。余亦有此同感。至於社員之異動。余思但能敷衍。儘可過去。社員過多之時。則可以截止新社員之引用。或取自然淘汰的方針。本社得中國方面有莫大之諒解。敢設滿鐵之培養線。是爲滿鐵本來之方針。余亦得準此方針進行。中俄交涉中東路與滿鐵之關係。猶未有若何之結果。勿論如何之當局者。亦未有若何之舉動。總之目下繼川村前社長之方策。特於中日親善上。加以努力。以期中日親善實行云。

雜俎

小說

諷世小說 **黃金崇**

陳蕉影

盼藤泣露。芍藥凝霞。九曲疏欄。一泓清水。此何地乎。某富室之後園也。雖地僅數弓。而一花一木。皆點綴成趣。園式參照中西。位置齊楚。中央設假山一。由山頂設噴水機。一啓樞紐。則水從山峯出。萬箭齊發。浪花飛舞。至足悅人。飛泉激瀑布。無此奇觀也。園之左右。各置一亭。雲母石之桌椅。羅列其中。廊間籠雀。弄舌啁啾。好風徐來。塵念如洗。春秋佳日。園主人必約集賓朋。賞花酌酒。雅歌投壺。望之不啻仙境焉。

某日黃昏。園之右一亭。有男女各一。對案而坐。男子着西服。眼架金絲鏡。女亦曳長裙。作時世裝。韶秀温文。望而知爲飽受教育之青年也。時女郎柳眉低鎖。蓮臉呈愁。少年則兀坐亭隅。默默垂首。好鳥不聲。候虫皆寂。女郎忽發嬌聲曰。信誓旦旦。郎忘之耶。今日斗酒會。明旦溝水頭。試讀白頭吟。郎其何以自解 且爾我之事。曾白高堂。絕無梗阻力。方謂大好姻緣。不讓古人專美。何期一朝變志。棄擲如遺。一至於此。此誠……語至此。聲斷續不相屬。但以素巾拭面。蓋已酸淚如綆矣。少年亦欷歔欲絕。沈吟久之。始徐徐言曰。我固非薄情者。諒爲卿所夙知。徒以使君今已有婦。勢難再締鴛盟。若謂效英皇故智。一夫二妻。則殊不敢爲。抑亦勢所不能者。覺偶彼婦。本出於自由之意。非……女郎曰。然則當日我等訂婚時。豈非自由同意乎。郎試言是阿誰逼我輩強爲者。少年曰誠然誠然。但與卿婚約雖訂。猶未成禮。今也余既別娶。不妨作廢。卿妙齡玉貌。何患不得如意郎君。世不乏美男子。才豔情篤。百倍於余者。隨在皆是。卿即另求佳偶。尙未爲晚。女郎不復作答 痛哭不已 少年出其白巾。代爲拭淚。時女郎雙目盡赤。以手却之曰。君勿爾。憶昔與君耳鬢廝磨。共相歡笑。爾家親老。恒笑指爲小鴛鴦。君自喜而不羞。儂雖羞亦未嘗不

自喜也。青梅竹馬。兩小無猜。鬪草於庭前。談文於夜午。一朝不見。即動離愁。繾綣情懷。何樂不有。當時君有非儂勿娶儂亦有非君不嫁之勢矣。君猶念及之乎。男子止之曰。願卿勿提往事。以傷余懷也。女郎不顧。仍續語曰。前歲與共學扶桑。初訂婚約時。君笑語儂曰。在天比翼。在地連枝。望吾儕情好。自幼而長。自長而老。世々生々。有如今日。自謂情天無缺。不賴媧皇。今言猶在耳。君便忘耶。君又謂世俗盲婚。誤盡多少青年男女。吾儕成斯眷屬。無有阻力。洵是人間第一愉快事。願舉世青年。皆如我輩。各得幸福。天下豈復有情場失意人哉。今儂知君所言者。皆一時口頭禪耳。海枯石爛。此志不渝。今如何耶。少年至是。已覺無地自容。又不便即退。乃起而斟雀舌之茗。以一杯進女郎。一杯自啜。啜已復凭欄觀花。意欲緩女郎之舌戰。極力搜索他語。將乘間脫口。以圖抵制。乃良心不允。屢索不得。正惶急間。女郎更詰之曰。彼美雖優於儂。而無怪君獨鍾情於彼。然以成約言。則儂固在先。君初既有婦。自不應再偶他人。縱令儂有所開罪。亦應先行廢約。方可他議。君號稱文明學子。寧不解法律耶。且君夙持尊重女子主義者。今若此。得非言弗由衷乎。少年曰。余有罪。罪至深。自知無以對卿矣。卿猶是冰清玉潔之好女兒。何若更念余。幸恕余無狀。不再齒及。當永感卿德也。卿其勿悲。女郎曰。彼美與君結婚於萬里外。關山迢遞。君即不去。亦不至來棄君也。苟肯念儂。則亡羊補牢。重敦舊好。未始不可。君第居此。自當無意外事。他人不知底蘊。誰敢謂君重娶婦者。少年搖首曰。不可不可。余負罪已深。既誤其一。詎可再誤其二耶。總之卿殊可憫。余非忘情。無如錯已鑄成。轉圜無術。未了之緣。當俟諸來世。惟卿諒我不情。則可稍減余良心上之痛苦矣。女郎慍曰。汝眞忍如秋扇捐之耶。儂自嗟命薄。好因緣敗於一旦。竟致挽回無術。然觀言觀行。不圖汝乃有此豹變也。已矣。我目誠盲。此後不敢復言情矣。遂曳步牽衣而出。少年亦退。

著者曰。予述至此。予書之主腦已具在。閱者但觀二人之問答。已略悉茲事之關鍵。然逆料閱者心理。必思觀其究竟。以洞明此慘劇之內幕。今請將其來歷。一一補敘之。

少年姓湯氏。字莘夫。先世起家仕宦。累代書香。至莘夫之父勗齋。亦嘗一行作吏。但聽鼓不及五年。即賦歸去來辭矣。蓋勗齋存心忠厚。良以官途齷齪。匪所思存。故能急流勇退。不復與碌碌者伍。況家擁巨貲。無待於利祿。遂不爲五斗米而折腰也。解組之日。尙在壯年。乃一意料理衡泌。築精舍。闢園亭。

日惟飲酒行吟。澆花飼鳥。或教兒輩讀書。以紹箕裘。膝下三子。長即莘夫。性聰慧。童年已露頭角。一目十行。遠勝儕輩。讀書之念。過於飲食。時學校初興。勖齋知時勢所趨。遂送子入校。由是而初等。而高等。而中等。循序漸進。每試輒列前茅。勖齋大喜曰。此吾家千里駒也。中學既畢業。更出資命其負笈東瀛。時莘夫年僅十九耳。

勖齋有姊適黃氏。生一女。曰麗娟。少莘夫一歲。秀曼幽閒。幼善解人意。隨母歸寧。舉家大小。無不愛之。勖齋母尤甚。極不許其返。留爲莘夫伴。膝前內外兩孫。戲狎甚娛。顧而樂之。故麗娟居外家之時日爲多。其與莘夫相愛逾骨肉。幼同嬉戲。融融然不忍一日離。偶離輒哭。相親之起點。已自總角始矣。勖齋母嘗謂此一對珠兒。已具小夫婦之雛形。設他日果成爲事實。則親上加親。老懷滋慰矣。兩家父母。亦皆心願。惟勖齋則謂彼二人尚在求學之年。不宜早訂婚議。故議雖定。而未胥納采。莘夫麗娟。雖未洞悉堂上之隱衷。但自由之戀愛。已以同命鳥自況矣。

已而年皆漸長。延師課讀。麗娟與莘夫。接室而居。二人夙慧。得師喜。勖齋督課甚嚴。見其皆勤勉也。則樂甚。而於麗娟。媳之之念益切。洎乎莘夫入校。師亦解館。更送麗娟於女校。並餞春騁。俾覺其志。假日返家。則相約煮茗園亭。談心論藝。或鼓風琴。和以自由花。或調鸚鵡。教以多心經。不覺別離多。只嫌歡會少。二人蓋有此致也。然而二人長矣。在頑固之家長。必以爲須事防閑。阻其相見。雖將爲夫婦。亦不可過於放縱。勖齋則不然。視其各不廢學。他無指摘。絕弗削其戀愛自由。矧二人固高潔甚。尚不脫天真本色。非越軌浮浪之青年可比。世間男女。每以情感相通。爲不良規制。剝奪自由者。以視莘夫麗娟之幸福。不可同日而語矣。

莘夫自中學畢業後。奉命留學東瀛。時麗娟亦在師範學校畢業。擬求偕往。雙親初不願。嗣因勖齋請求學至佳事。娟兒有此志。何忍拂之。若以爲費多。吾可併任之也。於是麗娟得隨莘夫同往。抵日後。各自擇校。莘夫入東京大學。麗娟則學於女子高等師範焉。大好鴛鴦。同旅異國。其親愛視前益加。無待著者爲之鋪敘矣。昔人謂他鄉遇故知。其欣慰之情已如許。而況他國耶。況二人不止故知而已耶。自是莘夫與麗娟。殆無日不相見。假日則聯袂而往。遊覽名勝。商榷學業。樂乃無藝。大凡青年人求學時代。爲一生至愉快之境。苟非困於經濟。自無有絲毫不懌。勖齋母愛內外兩孫切。深慮其客囊之羞澀。則每督勖齋。頻々匯款。二人得之。初無何等用途。擬函止之。

又恐違老人意。則以所餘。付之儲蓄銀行。然以祖母之愛寵。乃更奮勉無少懈。且其人固以未來夫婦自居者。應各飽其所學。以謀將來之幸福也。

一日。莘夫約麗娟。游某公園。談次。莘夫叩之曰。娟妹。我曾聞祖母許妹妻我。姑母亦表同情。信乎。麗娟羞甚。柔語答之曰。事或有之。莘夫曰。然則拙陋如愚生者。足相偶否。曰何敢有嫌。是儂之幸也。莘夫大喜。以目斜睇其面。旋握其手曰。娟妹乎。我等他日得諧魚水。雖出自祖母之意。但惟口許未足成爲事實。訂婚乃男女個人之主權。設使有人從中饒舌。則吾儕好事敗矣。何若吾儕各以信物交換爲證。一則使人知爲吾儕所自動。原非出於强迫。二則異時堂上。設有阻遏。吾儕得以此要之。妹意若何。麗娟允之。遂換指環作證。

未幾。兩人皆畢業歸國矣。江山無恙。重覩故園。一別數年。長成如許。湯母之喜可知也。乃召勗齋姊弟而前曰。一對好孫兒。今可成禮矣。汝等猶記當時夙約否。勗齋曰。云胡不記。但二人行裝甫卸。何必亟亟爲之。俟莘兒有業。然後合巹未遲也。因向莘夫曰。祖母欲爲汝娶麗娟。樂乎。莘夫曰。兒當敬承。且兒居東瀛時。已與之訂約矣。惟兒等尚少。似宜稍緩。兒更欲之新大陸。再學數年。以竟全功。乞老父俯如所請也。勗齋曰。兒志可嘉。吾嘗許汝。不知汝祖母容汝更遠離否耳。吾請命而行。亦未爲晚。遂以情達母。母曰。吾老矣。十年前諭汝姊弟。爲兩孫結婚。及今始見長成。吾甚欲觀二人之速成禮也。若莘夫赴美。可於婚後啓程。否則。吾恐不能待矣。莘夫乃向祖母力請。必俟四年。方可就議。否則寧罷婚亦不肯阻其留美之興。勗齋與姊氏。亦從而緩頰。老人舐犢情深。不忍過拂。勉諾之。於是莘夫又與麗娟別矣。疇昔旅居東土。儼然相依駏蛩。今則一去天涯。又作分飛勞燕。兒女情長。古今一轍。殷勤握別。酸淚偷彈。是亦意中事也。

莘夫行後。麗娟卽出其所長。辦女學。從事於敎育。然每念及意中人。一日十二時。蓋無時稍息也。來鴻去雁。不絕於道。幸無洪喬作祟。猶足慰相思於萬一耳。閱二載。莘夫音信漸疏。麗娟大怪。致書窮詰。回緘時。僅寥々數語。略述客體平安。無復叙及情愛。一個悶葫蘆。令人殊難索解。麗娟遂因憂成病矣。旣病。則以書告莘夫。莘夫復函。勸令珍重而已。然麗娟猶謂莘郞非薄倖者流。未必戀新厭舊。其所以如此者。或弗欲以兒女之情。而短英雄之氣耳。卽亦聽之。未嘗稍存芥蔕也。

更二年。而莘夫歸矣、歸之日。家人無大小。咸樂甚。而尤喜

溢眉宇者。則龍鍾之祖母。與雪膚花貌之未婚妻也。老人摩挲其額曰。汝何久不言旋。使我老眼望將穿矣。今旣歸。吾可及見兩孫成禮也。莘夫默然無語。老人更囑勗齋。與姊夫商訂婚事。姊夫與姊皆喜甚。料理粧奩。摒擋一切。勗齋籌備各事。尤形忙碌。莘夫婉詞阻之。問以故。泫然曰。兒已有婦矣。望父恕我。勗齋愕然曰。何也。汝婦安在。爲何許人。莘夫曰。刻下尚居美洲。白種人也。昨歲已產一女。勗齋怒曰。汝胡喪心病狂若是耶。不特違汝祖母與吾意。且何以對娟兒。娟兒之妻汝。亦汝之所願。而竟棄之耶。今姑不責汝不告而娶之罪。但汝先已有妻。又重娶之。不慮人之興訟乎。莘夫哀之曰。兒客美洲。深得彼婦優待。婦翁於兒。尤垂青眼。兒爲將來立業計。欲與之圖興實業。乃蒙彼父女心愛。許以東床。故受之耳。與麗娟雖訂婚約。幸未成禮。不妨作廢也。勗齋大怒。幾欲杖之。乃牽至母前。數其罪曰。不肖子竟狂悖至是。吾母勿惜之。老人備詢情狀。亦不悅。以叩莘夫曰。汝眞欲離婚棄娟兒乎。曰然。是無可如何耳。老人曰。娟兒待汝不薄。汝亦夙愛伊。胡忍爲是以傷其心耶。曰。不得已耳。已知獲罪祖母。且不足以對娟妹。奈事已至此。實難停妻再娶。祈祖母勿罪也。勗齋厲聲斥之曰。汝須與彼婦離。納娟兒爲室。吾始恕汝。否則當囚汝於家。不令外出。汝將若何。莘夫曰。是又不可。兒歸時。已向美領事取憑。限三月返美。苟爲父囚。恐領事來索人也。勗齋怒愈甚。幾暈絕。祖母與母。皆力勸其改過。莘夫却之。且曰。今之歸國。原爲退婚。縱不許者。不久亦將返美。無須過事督責也。老人以莘夫一旦變志。遂大哭。勗齋恐傷母心。而又無可轉圜。乃言曰。莘兒非忘情者。設能以柔情動之。事或有濟。會事聞於麗娟。不勝悲憤。卽首段之所敍者也。不料莘夫竟如鐵石人。毫不動於其中。璧還訂婚之信物。越數日。又乘輪再度太平洋矣。

余述至此。更欲補敍數語。以完全書。莘夫之白種婦。名密司雪茀尼。父爲著名巨商。家資富有。歲入可四十萬金。雪茀尼美且慧。父極愛之。年給以八百磅。莘夫留學之次年。遂與之結褵。蓋不特其貌之足動莘夫。資財之豐。實爲莘夫所欽美。故有與麗娟退婚之舉。麗娟退婚後。不復言嫁。擬執役於學校。以終其身云。

隱痛

趙冰魂

我們的小朋友賈林。很安靜的伏在自修桌上。看看他那心愛的一本詩集。頭兒低得沈沈的。祗有那目光是單調的隨着字的行列來移轉。我仔細看去。便又引起我的疑緒來。賈林的面龐。從前是粉白而常帶着笑容的。顏色是紅潤的。現在怎麼變成一副慘白而憂鬱的呢。去年入學的時節。我記得賈林是很高興的。加入了許多我們自動組織的團體。到用功的時節。却一點也不肯放過去。到遊戲娛樂的時節。他總是很活潑的現出一副天眞爛縵的神色。他的身段很靈便。所以無論作那種遊戲。他的技術都是很可觀的。他的學業很好。而他的人品。又善於交際。大家全都欽佩他。稱他做快活的伴侶。小朋友賈林。但賈林這個小人物也實在不是平凡的。他的功課不但好。而且還很精於藝術。他常拿許多自己的作品來贈送人。所以接近他的人。全能從他身上。得了許多快活和安慰。我一壁瞅着他。一壁想着他的往事。

賈林在看書的寂靜中。忽的發起他那瘦削的兩肩。頭兒傾傾的擡起。兩臂直挺挺斜向後面伸去。緊接着嘴裡打個呵欠。他站起來了。兩道彎彎的眉毛。使我越發看得出。看得很精確的。那是已竟封鎖上的眉兒了。他的頭兒向四下打幾個轉。一步不動。一聲不響的。重新坐下去。腦袋又有氣無力的低下。他好像屏斂着臉色精神。來看他那本子書似的。

端陽節的天氣。是十分的溫和暢爽。校園裏栽植的花木。都萬頭攢動的在人們不知覺的當兒。伸長了他們的軀幹。有的開了花。有的含苞未放。把一個清幽的校園。全飽和着一種溫馨清逸的氣味。好清靜的同學。都三兩一起的走在校園裡散步。那是將近黃昏的片刻。我也無意的走到校園裡去。獨自在花前柳下領略這個清幽的晚景。天色漸漸的黑下來。這個園景便越顯得莊嚴冷靜。校園的一角上。隱現着一個模糊的黑影。我從遠處猶能聽到彼方傳來誦詩的聲響。人影漸漸的稀了。他那誦詩的聲音。也依次的提高。我由那誦詩的聲音上辨來。便確知他是賈林。方才看詩在屋內。此刻却又誦詩在校園的裡邊了。

一陣陣誦詩的聲浪。被微風吹進耳鼓。忽地揚起來。玉潤珠圓的聽得清楚。忽地抑下去。便也覺不到一點風味了。此時假若將他那誦詩的聲音分斷起來。却總可以得點酸辛悲凉的成分。

我於是又開始對於他的懷疑了。賈林從前是多們有趣的一個青

年呵。現在怎麽又像一個遷客騷人一樣吟些減與的詩句。使人聽到都幾乎以爲是呆了。難道他近來發現什麽悲劇了嗎。閃爍爍的星光。冷視人間的煩惱。却一點不表示同情。

第二天早晨。賈林又憑窗遠眺了。他每當孤寂無聊的時候。總是推開樓窗遠望。呆呆的遠望。目光一條直線似的望看。這在他已是慣常。我們同居的人。原不值得驚異了。不過他這次越發來得頹廢懊悔。使人變了常調罷了。我們雖然沒有和他一樣衷曲。但確可以決定他是有較大的悲哀。使他那熱烈而活潑的心。變成一個冷僻的的。清晨淡黃色的陽光。由絢爛的錦霞堆中射出。映到他的臉上分外顯得灰白的可怕。微風暢爽地。吹來田中菜花的香味。小鳥兒不管人愁。還只依舊穿梭似的跳舞。弄簧似的奏着音樂。竹籬外清泉的聲音。有如深山叢林裏的僧聲。響得清逸宜人。晚風一陣迅疾的走過。把碧綠的濃陰篩成許多碎影。天蔚藍而靜穆。最莊嚴而清幽。我們住此的人。誰不讚賞這自然的美。深謝那自然母親的好意。但窗子裏邊站着的他呢。眼兒多半是花了。耳兒多半是聾丁。心門多半是閉了。他全身的靈府。幾乎陷成麻木。任你什麽大好的風光。自然的圖畫。一到他的眼前呈露時。便立刻要變色了。他凝住的目光。立定的身體。呆々的望。望那前村的小徑嗎。望那天邊的朝霞嗎。望那披着輕霧的曉樹嗎。遠山鬱隱隱的處着。好像不願被他那雙眼睛給僵化了。竹籬外細碎的溪流。急忙的跑過。鳥兒也躲在枝柯深處叫唱着。唉。他是接近了自然嗎。不會的。他覺什麽也不會領略。他不能欣賞自然。他只能在自然的美麗中。尋出痛苦的種子。於是使他深深地感得酸痛而柔弱無力似的打個懦怯的呵欠。他呆望着。直到早餐鐘打過。同學都撲登登的跑下樓去。他還沒有覺得。後來一位同學叫他說『賈林早飯的時候了。吃吧』。他才回轉身子。懶洋洋的走下扶梯。那位同學說『賈林一邊走着。口裡還不知喃喃些什麽』。

近來我們對於他的精神。越發覺得稀奇了。距離現在一禮拜前的一個夜間。那時我們寢室都靜悄悄的墜入黑暗與沉默之中。一點聲響都聽不到。忽的一種銳敏的聲音。冲破了沉寂。把我從睡夢中喚醒。細聽來。却是隱約的哭聲。從板壁中透過。後來漸漸的大了。我不奈煩的走出房去。才曉得又是賈林渲洩他的悲憤的淚了。時鐘很沉重的打過幾下。緊接着便悄悄的走去了。午夜十二點的天色。天空斜穿着一道銀河。牛女二星站在河的兩岸。好像被河的强力無故給分開了。衆星都閃爍爍的放出銳利的眼光。似乎要憑冷眼，觀察他們的動作。此時我仰首

望着莊嚴的繁星的網。可是皮膚觸着夜中的寒氣。委實有些禁不住了。便畏葸的退回房內。重新的睡下。當我剛一靜臥。板壁又依樣透來賈林的哭聲。

唉。壞了。我們每人心中。都看那賈林是前後的兩個人了。每人都抱着懷疑的精細的去研究賈林。他們惟一的問題。便是賈林一個可愛的青年。倒是爲什麼變成現在的一個呢。……

……賈林每天早晨站在樓窓裡呆望。黃昏時踱在校園裡誦着酸楚動人的詩。午夜人靜時的哭泣。隨時隨地的打個慵怯的呵欠。這些行徑。差不多成他日常的功課了。最奇怪的。這些日來。從沒有一次耽悞過。簡直比一日三餐都重要的很了。唉。多麼可憐的一個人哪。

從前和賈林很要好的同學。此時也不和他說什麼體已的話了。賈林也一樣的冷酷着。委實誰也不能向他說話了。其實他確切的不能和我們群衆中的任何人接談。好像障着一層隔膜。在每人的心裡。他有時閃動他那紅赤赤的大眼睛。向我們身上打幾個轉。便也算他對於我們表示好意了。其實何嘗是對呢。他不過着我們這些人。比較他的自身。有些奇異罷了。

一個人的精神好壞。的確與他的事業有關尤其是與他的生命上加一層重大的打擊。賈林我們的小朋友。竟因爲精神上的一種祕密的痛苦。將他的生命之花給摧殘得枯萎了。而且在這個世界上。再也尋不到一個可愛的賈林了。校中還沒考過大考呢。他的死信竟在一個早晨的和悅空氣中。傳遍了全校。霎時地三百同學。都是淚痕盈眸。唉。恨事。恨事。唉。不知到什麼時候出來個力士。塡平了這塊恨海。人們都有一個較長的生命的旅途。給板滯的生活翻些新花樣。可是老天何恨於賈林呢。使他好像曇花一般。一閃的時光。便脫却了塵寰。唉。人生的虛僞呵。宇宙的靈幻呵。從我聽到他的噩耗以後。心裡澎湃而洶湧總是這樣的想着。

夜色已是深了。四圍靜悄々的沒有聲息。我因爲悶得慌。便走在游廊上閒踱。忽的茶房從烏黑中遞過一封沈重的信件。我於是走近天井一角電燈底下。細瞧那封皮的字跡。上面疏朗々的寫着。賈林的學友公啓。左邊却沒有發信的地址。右邊祇寫着我們學校的名稱。這時我的精神隱々的告訴我說『你會有個新發現了』。兩只手不知怎的也會抖顫起來。在很大的把持中。不把那封沈重的信件拆開。裡邊寫的是。

『朋友。親愛的朋友們。我在發信的時節。我便知我不久要脫離這個惡濁的世界了。我要和我的親愛的朋友們。一別永訣了。唉。我何嘗是心願呢。不情的環境壓迫着。使我不得不

走向這條路上來。我早知你們對於我都存着一種懷疑的觀念。不過我是不忍說出。我委實也不能說出。但此刻却不容我不說出了。使我的親愛的朋友們。一知我的衷曲。朋友。親愛的朋友們。你們可知道我是什麼時候死去的呢。差不多距現在五個月以前。我的生命便被宣告死刑了。我從不知道。我的父母也會作執刑的人。來斷送了他們兒子的生命。一年前。里中一個歹鷄——老太婆——簡直是人間的魔鬼。妖怪。他向我的父母。和伊——一個不相識的女子——的父母很鬼祟的。暗地裡做就了這幕悲劇。我雖然奮力的揭起反抗的旗子。但終是被他們給征服了。朋友們想我是一個弱者嗎。我至死也不敢信我自己便是一個弱者。唉。不能透出環境以外。即不能不受環境的壓迫。朋友。我放大我的目光。引長我的視線。向着生之路上瞅去。一層々的黑暗。那裡是光明長漫々的旅途。那裡是歸宿。心之弦已經彈不出生命和諧的歌子。啞的嗓子。已經喊不出反抗奮鬪的呼聲。生命之火。已是停止了燃燒。唉。我只能……唉。朋友。親愛的朋友。別了。永久的別了。我最後的一句話。便是請你們不要爲我傷心。你們要這樣的想。你們親愛的小朋友。賈林。他是到理想的國裡。住在樂園中。作宇宙萬有的愛之王去了」。

你們親愛的小朋友賈林

信末的空白上。還黑大的寫着「隱痛」隱痛。隱痛……最後的便也看不清楚字跡了。大概還是「隱痛」的兩個字吧。

古渡

青玉

一禮拜狹籠裏的生活。使我深深的感得疲倦。恰好這個五月中的第一日曜。又分外來得明爽。所以我便約定了好友冷。擬作一次划船的娛樂。晨風裏。夜色雖已退下去。天末殘留的小星尙兀自淡淡的臨照着。東方赤紅而美麗的太陽。展開它那淡黃色的光線試探着來支配的光明。此時。我們出發了。

因爲已往的宿願。便作就了今日的事實。我們行在柳陰夾道的途中。走上柔媚披拂的草徑。如此的風光。如此的美景。眞令我們生了夢也想不到的快活。一小時以後。到達了我們的目的地。什麼是那裡。那裡叫做古渡。不知是二百年前的古渡或者是五百年前的古渡。不過人們的腦子裏。只能想出一個古字。加在渡字頭上。好像是再好不過的了。的確那裡是古渡。我可以

從事實上證明那裡是古渡。渡口兩旁的隄柳。雖是一樣的新綠照眼。可是在它那皮膚上看來。已是老態龍鍾了。河水銀鍊似的。翻起了無限的波紋。一層層表示出它已往的歷史。在那裡逐著浪花來浮沉。我相信好久好久以前。那裡便是一個渡口。並且它能使人們印上深刻的遺痕。因爲它有一幅絕妙的圖畫。和那動人的豐姿。是認識它的人。永久不會忘了的。

銀波上慵懶的臥着兩隻船。舟子背貼在樹胸上瞌睡。我們叫醒了他。講好了船資。便慢慢的開向河裏。我支着船杆。輔助舟子的支撑。冷坐在船尾。很靜默的看着詩。我們的船漸漸的划進中流了。好風清爽地迎面吹來。使人倍覺興豪。冷還隨便的吟些詩句。我忽地高起興來說。

『冷。我們的生活。可以依着前人爛調的哲理來支配嗎。我們生命的旅路。的確伏着許多的黑暗。可是。我們不是該奮鬪麼。我們的血。總易沸騰超過了百度。假如這惡濁的社會。不容我們攪濁的時節。我情願讓向這柔波的深處。我又說我志願了。我情願在我們衰老的時節。得到幾年波上的生涯。和嘗些漁酒的風味。好朋友。你能容許我這段消極的言論麼』。

冷聽到我的話的時節。面容頓呈欣喜。可是。嘴頭上却故意的不是那樣的說。

『哦。不對。我們要奮鬪。我們人生爲奮鬪而奮鬪。假如我們的血。沸騰超過了百度。我們可以潑向劊子手的身上。使他嘗一嘗我們的滋味。我願你把你那柏拉圖式的理想國。趕快的收拾起來吧。這個時節我們絕對沒有吟風弄月的機會。還作什麼癡想』。說着微微地一笑。我因爲貪望着美景。便也不再作聲了。

語音靜默片刻。划船的聲音。琅琅地好像奏着音樂。波心觸着船杆。畫成許多自然的花紋。我向着冷很沈靜地說。

『好朋友。你看呵。自然借看我們的船杆。作成一支筆。在一張紙似的銀波上。畫成無限的花紋。注意呵。我們自己人生的象徵。或者也是這般畫的吧。不過我們自己畫的時候。却未曾想到。直至脫却了因。結成了果。纔癡人般驚疑的說道。難道我已往也就是這般的嗎。唉。盲目的人生。不過如此』。

『哦。是。是』。冷很敏捷的答着『但是。因爲這種緣故。我們青年人。還可以不鄭重的畫成我們自己人生的象徵的花紋嗎』唉。我們當怎樣……』冷說最後一句的末字時。便咽下去。不能聽得清楚了。

舟子在船頭划着船。一面却呆呆的想。我看他的頭兒。總不回過這邊來。覺得好生奇異。我便側着身軀。向他的前面著眼。當我注意他前面的面貌時。他却着怯的向一旁躲着。好像知道

我要瞅他。他却作出不喜歡致我瞅他的樣子。我的心越發的疑惑起來。當我方才雇他的船的時節。我看他的面貌。好像我小時同里的奚明。不。奚明的父親。是一位大船主。十五年前來往這條河裡的船隻。多半是他的產業。大凡住在我們附近的人。誰都認可奚明的父親。是一位正直而有體面的人。難道這麼幾年的光陰。也便會落魄了嗎。不。絕不會。奚明的祖父。我也記得。那是鄰里中一位道德高尚的老先生。真可以說成家有術。治家有方。天生一副和善而仁慈的面孔。鄰里中的壯年人。都稱他做奚伯伯。像這樣的家庭。絕不會有什麼變故啊。

我心裡一樁一樁的回憶那兒時的往事。

冶坐在船尾。吃糖菓。他看我呆々的站着。也不動那手裡拿的杆了。他猜出我心裡是有些變動的。便問我說『濠泉你可怎麼哩。像這樣一幅自然而美麗的圖畫。你自己身處其中。不但沒有格外的興趣。反會引起無聊的閒愁麼』。

『不。不。我方才想起一樁事。我看這個舟子。好像我在兒時的伴侶呢』。我嚴屏着氣息低低的這樣說。

『哦。那末你不妨問他一問。看他如何的表示』。

『好吧。我向他問就是了』。

我說完這句話的時節。舟子一面划着船。頭兒却不好意議似的回過來。他大概是聽到。我和洽的談話了。我便趁這機會。向他說『喂。你是那裡人。你的尊姓什麼』。他的目光剛一瞥到這裡。耳邊便接受到我的問語了。在他那圓大而黑紅的面孔上露出很真摯的羞怯的態度。兩唇碰了好久。才澀滯似的答道。

『我嗎。我家住在這條河的南岸。姓奚』。

他一面說着。兩只枯澀的眼珠。却只是望着我們的面孔亂轉。

我又繼續的問道。

『你從前便住在這條河的南岸麼』。

『是的。先生。我家是在十年前的這個時節。搬到這裡來的。不過二十年前。甚至三十年前。那個時候。却住在城裡的丁家巷。一所很濶綽的宅子裡』。

『那末。你可是奚明嗎』。我問這話時。眼光却直射在他的唇上。等着他的答語。

『是啊。先生。我正是奚明。但是。我却不敢認識先生了』。

『自然。我們從前認識的時候。都在幼小的年紀呢。我若告訴你我是誰啊。我便是你十年前同巷住着的濠泉……』這話還沒有說完。

『哦。你原來是濠泉哥哥啊。怪不得我見着覺得好生面熟呢』。他那副枯黑而羞澀的面孔。此時却發現笑容了。可是笑容中還似

乎雜夾些失意的味道。

我此時回顧着冷。冷看着我笑了一笑。便重新來掉轉目光。去注視那和我們談的舟子。我也略微動一動身子。便又向他談起。

『奚明。你的祖父此刻還在強健麽』。

『唉……』他還沒有答我。可是首先就響了這麽一聲。無意中引起我深深的注意。停滯了片刻。纔又繼續的說道。『他。他此時已是不在了』。

慢慢的談着。委實不能表盡我的興致。腦海裏一團團的疑點都在洶湧着。他從前不是富庶人家的子弟麽。他什麽沒受有產階級的教育。而且作這勞働的生活呢。越疑越急。終於迸裂了說。

『奚明你怎麽沒受中高等的教育呢。你的家長。可是不許你那樣麽。你父親現世作什麽事業。你本身爲什麽要作船夫。我驟然間一骨碌的發出了這些問題。弄得奚明不甚好答了。臉上還慢々的青了。白了。抖擻了。經過好久的沈默。奚明纔又轉出詞鋒說。

『若是講起這個往事。倒還長了。那是我們搬到這條河南岸的第二年。一個鬱悶的夏日的黃昏。我們全家。祖父。祖母。父親。母親。連我和幾個弟妹。一共八口人。坐在門前大樹底下歇晚涼。祖父一手端碗茶。那個手裏還拿着一個烏黑的旱煙管。從煙斗的一個小々的圓面孔上。不住的燃起點黃色的煙氣。一絲々一縷々的飛散出來。一家人靜寂的聽着祖父講故事。祖父一會兒吸口煙。一會兒喝口茶。當他在他講那個故事的中間。先生……』忽又反轉來說。『濂泉哥々。你想我們一家子人。在那個時節多們有幸福阿。我記得那年。我十四歲的那年。春忙後。祖父一天。很欣喜的樣子向着父親說。「今年春天的農事很好。假若到了秋天。賣出這八十畝的粱豆。再加收進了船租。一定要比去年增加了三倍收入」。那一個鬱悶的夏日的黃昏裏的祖父。因爲那年裏有這種眼見就要大好的希望。所以祖父越發的講得高興起來。不料一家人。正在充滿和煦空氣。而空間裏。忽的錚的一聲一個激箭般的子彈。從我們頭上掠過。祖父很慌恐的說。「不好。趕快走進屋裏去。恐怕是來了胡子了：……」話還沒有說完。錚的一聲。又是一個可怕的子彈。從一旁飛去。祖父此時正向院子裏踉蹌的急走。叭。叭。叭後面趕上來一個黑大而凶惡的漢子。一手把祖父拖住。父親不知是什麽時候。也被那人抓住了。隨後便有六七個幢々的黑影。闖進屋去。那時母親將我藏在柴禾裏。幸而沒有被那些人看見。足々

的翻索了半點多鐘。才聽裡邊一個匪人說『「外邊風聲不好。趕快走吧」「緊接着一陣脚步聲。漸々的遠淡下去。後來寂靜了一會。母親帶着嗚咽的口氣來敎我說『「明兒。出來吧。此刻沒事了。可惜你父親。已被那人帶去。聲言要兩萬元贖款呢」。我回到屋裡。立刻看到一種紛亂的景象。屋地上完全被衣服蓋上了。祖父躺在床上。「哎呀哎呀……」這種聲調永遠的繼續着從他那老而衰的嗓子裏響出。後來問母親。才曉得祖父被匪人毆傷了腿骨……』。

那時。我只有緊張的神經。和恐怖的情感。充滿了我全身的靈府。來聽奚明家裏的那幕悲劇。

『唉………』奚明又將他方才欲說未完的話繼續來說。『從那人將父親帶去後。一個月家裏沒有別的事情。不是今天向這家定買地。便是明天向那家買船。後來好在將全付的家產賣完了。換成一筆兩萬元的款子。將父親從匪巢裡脫出。可是祖父也因着這次的痛創和憂傷。便緊接着逝世。家裡又經過這椿喪事。日常生活的費用。便不足以自給了。父親和母親。也因爲那次的打擊。害了一次病。唉。我還有求學的可能麽。好在還從高小畢了業。普通公民的知識。算沒有什麼缺欠。每天和父親在這只船上謀些生活的費用。唉。從前丁家巷裡居住的時候。一到此時想起來。不過是一場幻夢罷了』。

奚明說到這裡。喘一喘氣。因爲他已經說有半點多鐘的悲劇了。委實也是累累得很。我此時很替他憂傷。便也不忍再問了。我回頭瞅一瞅冷。冷只是瞅着划船的舟子。一點也不動。可是臉上已尋不出方才喫糖菓和飲甜酒時的歡娛氣分了。

船只是向前慢慢的走。河水還琅琅的奏着清絕的音樂。

奚明一面划船。一面又帶着悲傷而滑稽的口氣說『「瀑泉哥哥。假如此時的河水有靈。它也能將我們家裡的往事。說出來給你聽了。因爲它每天日夜不息的在我家門前流着。我想什麼時候什麼事情。它都能曉得精確』。

『是呵。或者河水是能知道。不過它是不能說的。假若它能說的時節。還怕說也來不及了。從古到今。好久好久以前。不知它曉得了記住了多少往事。不知它涵泳着多少喜劇和悲劇。假若一幕幕的演來。像現時你們家裡這幕悲劇。恐怕要輪流到那個年頭才能提起呢。唉。誰也說不清了。難道這盈盈的河水。不是古今喜劇的笑波和悲劇的淚水和成的麽。看呵。多情的河水。正翻着往日歷史的波紋呢。聽呵。它正訴給你幾人歡樂幾人愁的事跡。此事如此。何事不如此』。

我說到這裡。奚明低下頭去。只是用力划着船。一聲不響的呆

望。望着這河水出神。我心裡暗々的想道。難道奚明凝了嗎。他眞個的去聽河水告訴他好多年來的往事嗎。

日影漸漸的過了正午。船在河上已往返了三次。冷帶來的糖菓。和甜酒。都因爲和舟子攀談的緣故。剩了一大半。堆在小竹筐子裡。我無精打彩的喫用了一些。趕到船穿過了河心。划近了北岸。我便招呼了冷。預備下船歸去。上岸時將剩餘的糖菓。和甜酒。都送給了舟子。便慢慢的重新走上了人生的又硬又頑的石子道上。

臨去時。再望一次河水。河水依舊的翻起無限的波紋。一層層表示出它已往的歷史。在那裡逐着浪花來浮沉。奚明依舊呆々的注視着河水。不由得使我腦子裡。永遠的縈廻着。深深的曉料那裡是古渡。說不定是二百年前的古渡。或者是五百年前的古渡。

洪波孤影

夏質岡

時在夏季七月初旬。渾河泛濫沿岸村屯。受災的前一日。沿岸下流有一個低小的破屋。門面西開。晚間那遲疑依戀不忍匆匆別去將沉未沉愁慘的太陽光。從雲的破處。一直射到這破屋裡。靠近屋的東邊。坐着一個默然約四十上下歲。面目黃黑的漢子。手中不停止的修理農器。對面坐着個穿着襤褸不堪的衣服。約近四十五六歲的貧婦。一雙骨瘦如柴的手。緊々抱着個三歲的孩子。靜悄々的瞧着他丈夫的工作。

這樣的沉默過了好久。那個漢子才將農器修理完了。看々蒼天連々嘆了幾口氣。一副發愁的面孔。又深沉了十分的厲害。原來滿天濃厚的黑雲。强逼迫着太陽收藏了光芒。又漸々瀝々下起大雨。一陣々暴風。從河邊吹來。直從破屋經過。那貧婦一邊拍孩子。一邊低聲說「天氣好容易晴了。怎麼又下起來」。「咳……雨若連綿的這樣下。怕是渾河還要出潮呢」。那漢子用極粗的聲調這樣說。

天色越發沉黑了。暴風越發吹大了。在這沉黑慘酷可怕的夜裡。好像充滿了淒凉和悲哀。那漸々瀝々不停止的大雨。假如錢塘潮水。奔濤澎湃。如千軍萬馬殺敵似的。這時那漢子躺在炕上。委實是難過。心裡好像被極銳利的針兒。一陣々亂刺般的難過。因此他千思萬慮。立刻像潮水般的湧出。便思前想後一幕々的回憶已往所經過的事情來。

祖先怎樣般々勤勤。拿神聖的勞力。堅忍的心志。創成的產業。那是何等的艱難困苦啊。誰想後來呢。竟遭着種々的出人意外大不幸的事。最致人悲痛永久不能忘的一幕慘劇。就是前幾年一個冬天的晚間。家人正在燈下閒談說笑。忽然聽得拍門聲亂響。家人忙出去開門詢問。胡匪却乘勢像潮水般的湧進來。他們怎樣任意縱橫搶掠。當時老子怎樣和他們苦々哀求。一個高大肥胖滿臉鬍子的大漢。怎樣用鎗將老子打死。幾個年較小的孩子們。嚇得鬼般的號哭。一個年約三十上下歲的匪人。怎樣舉起一根老粗的棍子。劈頭惡恨々的一連就是幾下。打得腦漿四迸。赤血飛濺。嚇得一家男男女女。上上下下。怎樣木偶般的不動。他回憶到這淒慘悲哀處。眞是心酸極下。滿眼苦淚。早破睫奪眶像雨般的湧出。此時窗外無情的暴風。吹得越發厲害。淒慘的大雨。下得越發起勁。簡直是助他十二分哀感悲痛。他又接續回想着。自從那個慘劇發生以後。偏不幸又遇着天災連年。飢寒交迫。兩個弟々逼得無得無可如何。祇得捨家從軍去了。恰又遇有那年戰役。從此他倆竟一同永久葬身於淒涼的戰場裡。和世上長別。又所居的村屯。竟盡在戰線以內。因此房屋被炮火焚毀。一家四方離散。後來自己和妻子。怎樣驚惶狼狽。跑到這渾河沿岸居住。又怎樣把十三歲嬌愛的女兒。賣給人家。到了現在。又怎樣向親友求借。靠近渾河沿岸。勉强租了幾畝田地。不怕狂風暴雨。烈日侵威。去苦々種植經營。誰想蒼天竟不可憐孤苦窮人。祇願淅々瀝々。下這淒慘無情的大雨。一旦下得渾河出潮。那時田禾淹沒殆盡。到了秋季還有什麼大希望。拿什麼去還債。更拿什麼去生活。這豈不是又白々勞苦一回麼。他思想到此處。簡直使他一顆百苦千酸的心臟。差不多都寸々碎了。兩行簌々酸淚。只是默々漬透枕衾。

天亮了。雨勢也漸々細小了。那個一夜前思後想不曾睡的漢子。大清早晨起來。便急忙戴上草帽。穿雨衣。一直飛般的跑到河邊。舉眼一瞧。只見滔々濁水。聲勢洶猛。驚濤駭浪。儼如白馬銀山。直嚇得他面色立刻慘白。魂散九霄。他急忙回身一口氣跑到家裡。

接著便是渾河大漲。濁水橫流。發生慘酷巨災的時候。靠近兩岸村屯住戶。不知溺死多少。至於田禾一並湮沒。在渾河出潮後半日。一株約有幾十年的老樹。恰在渾河右岸。也被那洪波大浪。衝動得顫巍々的左搖右擺。幾乎折壞了。樹頂上。却抱伏着一個形容慘敗。滿身淋漓的漢子。正在那裡戰々兢々。失魂少魄似的。望著這些沿岸居民村落。遭天災以後

的情形。只見滿河縱々橫々。不是衝壞的房屋。就是零々碎々的物件。不是溺死人的身軀。就是騾馬的死屍。還有些雞鴨猪狗。三三五五都隨波浮沈。使樹上那個漢子。眞不忍得再放眼瞧下去。他儘癡々地沈想這種情形。眞都悲慘到萬分。不覺深々向蒼天。一連叫了幾聲天哪 … 天哪 … 好苦…… 好苦啊……此時他兩眼苦淚早又簌々滾將下來。心裡一陣々像刀劄般的難受。因此便斷々續々地。回想傾刻所遭遇的事情來。

自從早晨。從河邊一口氣跑到家裡後。怎麼樣和妻子驚駭萬狀伊怎麼樣和我搬運應用的東西上房。霎時混濁的潮波。怎麼樣奔來。漸々將屋湮沒多半。後來一個大波浪。怎麼樣將死屋衝倒。一家大小。怎麼樣一同隨波濤滾去。此後自己又怎麼樣遇着這棵幾十年的老樹。才得保住生命。他回想到這處。早又把已往的事情。一時全都輻輳起來。覺得這幾年所遭遇的種々。不是自然的天災。就是兵匪的禍害。靜心想去。那個不是教人淒涼悲慘。酸苦流淚麽。可是那滔々洪波。祇顧聲勢洶湧。展無上的威虐。湮沒地盤。溺害沿岸居民。却那肯來理會這個孤苦的漢子呢。

風太太送走了滿天黑雲。露出萬里蔚藍的天色。那懸空曾被烏雲逼迫收藏過光芒的太陽。此時仍然放射出無限光輝。照耀雨後天然漱滌更新的萬物。那不曾被水湮沒的草木。都舒展開嫩綠的枝葉。隨着一陣々風兒搖擺。一叢々的陰影。也隨着草木的枝幹移動。空中的小鳥兒。靜悄々地飛着。下看滔々洪波。後浪推着前浪。層々不已那株被波濤衝動顫搖々幾十年的老樹的影兒。也隨着浪花起伏不定。此刻樹上那個漢子。低着頭。一邊滴々點々滴着淚。一邊瞧着波面上浪花。衝動著自己單々的孤影。在這日光之下越發現出一種不可思議慘敗的形狀。不覺深々地。長嘆了幾聲。心裡一酸。兩手一鬆咕咚一聲。身軀便隨着波濤滾去。那慘敗的孤影。立刻失踪。祇剩下洪波滔々但不到兩三日。那株幾十年的老樹。仍然在大陸上搖擺。祇留洪波湮沒的餘痕罷了。

讀者論壇

趣味之人生觀

潔漪

人理智之動物也。然因禀賦之不同。及環境之各異。致有賢愚

之別。生活因以判定優劣。社會因以造成階級。因優劣而不平。因階級而爭鬭。此非宇宙之一條局乎。人非好勇鬭狠者也。特以生活之壓迫。環境之遷移。縱具天生慧質。苟意志不堅。即鵠的未定。亦未有不降服於環境者。若然。則吾人可不先定一我生之鵠的乎。然鵠的之定也。未必盡善。苟未盡善也。又烏得不擇其有益於我者而固執之乎。誠如是。則趣味之人生觀尙焉。

人生觀爲何宜覺爲有趣。吾人處自我生活之中。身於其所食息。目於其所觸接。耳於其所收受。心於其所感應。恆以一時精神之過激。與感情之褊狹。或稍有抑鬱之未伸。或小有積憫之不暢。每易流入悲觀厭世之一途。甚焉者。雖自殺亦所弗顧。何則其於自我之生活。皆呈不安之險象也。然吾人生活所感覺。可善亦可惡也。有趣亦乏味也。特以人所感受之不同耳。今有滴翠之山。瀉玉之水。在藝術家見之。則曰。此一幅絕妙之圖畫也。而詩人見之。則曰。此天造地設之大好詩料也。苟以齊衰者見之。或可言山河變色而欲哭矣。其感受於善者。則益趨於善。其感受於惡者。則益趨於惡。吾人生天地間。雖係滄海之一滴。然亦不可不思所以娛吾生而益當世者。蓋人之於其生活中。感覺有趣者。其造詣易深。其事業易宏。而感覺無味者。則學既絕矣。血亦冷矣。一則娛其身而益於世。一則殺其身而害於世。此予所以作此有趣味之人生觀之一文也。

必如何而後能有趣。一須知人生爲美之人生。換言之。即人生之藝術化也。凡自然界人事界皆寓有無限美之原質。吾人苟能善爲發抉。則夕陽。月夜。星光。晨曦。雨雪雲虹。木石花草。鳥獸蟲魚。泉濤松籟等。皆自然界之美。而供我生活之趣味者也。至若瑰瑋之建築。清絕之音樂。絢爛之文學。莊嚴之戲劇。凡家庭社會國家世界種種之現象。皆人事界之美。而供我生活之趣味者也。吾人能發抉焉。而利用之。則我之人生必有多量之趣味而無疑。神志可益清曠。靈感可益豁朗。胸襟擴大。才識宏遠。以之任事。以之作人。罔不可以竟厥功而達厥志。於已則娛快。於群衆則增加福利。必無悲觀厭世自殺等可怕之弱者行爲。而世界或可造成一理想之美之世界也。

二須知人類爲愛之人類。人類果爲愛之人類乎。曰。誠然。人無不愛其族類也。吾人處世界中。皆宜具人類爲愛之人類之定見。而後行我之設施。我愛父母兄姊弟妹等之家族。而我尤愛大地共生之人類。蓋苟我一家之人。獨立於荒島孤城。而斷絕外人之關係。此時我一家之生活。尙可以謀安全乎。人人相資以生。即人人相愛以生。非相資不可圖存。非相愛不能互助。或

有詰我者曰。人類果爲愛之人類。則歐洲空前之戰。現時未來之戰。何由而生。曰。是固然。人類固愛之人類也。惟愛之未能真實普遍耳。苟真實矣。則何戰爲。苟普遍矣。則戰而何爲。彼以機械主而此以詭詐臨。二者互相欺。豈能安平。故人類實爲愛之人類也。我施愛於人。人不仇於我。則精神界必無悲觀厭世自殺之可能。人生非尋痛苦而來。豈可用偏狹之情感。害一生之發展。而間接復遺害於國家社會哉。

吾人處現時險機四伏。惡象環生之社會。在在待吾人以改造。倘不問是非。而一任生活之壓迫。環境之移人。精神之過激。感情之偏狹。而墜入厭世悲觀自殺之苦海。則我族類尚有一線之光明乎。以人生爲有趣味。則一切有希望。一切有生機。以人生爲無趣味。則一切絕希望。一切絕生機。望我青年志士。各具趣味之人生觀。而共登有望之途也。

青年心理之危機並告現代新青年

前人

青年者。現代有望之人也。現代負責之人也。今日之青年。即他日社會之中堅。今日青年志趣之傾向。即他日社會國家世界變局之動機。遠如印度釋迦之創教立說。近如新俄列寧之厲行主義。其思想之動機。與事業之初步。罔不胚胎於其青年時之心理。故青年心理之趨勢。其係於時代之設施。綦重焉。邇來吾國青年之心理。自五四以還。朝氣勃勃者有之。而暮氣沉沉者亦有之。彼既受薪新文化之洗禮矣。彼亦受新潮暖流之衝盪矣。攘臂齊呼。願爲時代而犧牲。鼓吹運動。甘爲創造而流血。徒以受環境之壓迫。及權威之誘惑。竟致居學校者言愛國。入社會者干利祿。瞻前顧後。判若兩人。倘今思昔顯然二我。而究其原因之由來。殆亦有可研究者在。

一、心理頹落之原因。青年之救國運動愈激烈。而其欲望亦愈奢。其欲望愈奢。而其阻力亦愈層出。其在志意堅强之人猶可。而在魄力儒弱之人。便不能自行振拔矣。以及社會制度之不良。環境經濟之壓迫。自身之生活問題。尚不易解決。而於國家大事。又誰能忍飢而爲枵腹之運動。其目光之視現代也。自不得不由綠色而易爲灰色。其精神之發乎外者。自不得不由朝氣而易爲暮氣矣。於是青年之救國運動。亦不過爲學生時代一種應時產物而已。間雖有一二傑出之志士。縱大呼高唱。而陽春白雪。和者彌罕。反不如下里巴人之易引同調也。

苟聽其自然之趨勢。則青年心理之墮落。又不知伊於胡底矣。

二、挽頹振靡之設計。上述之原因。雖半由於社會之惡化。亦半由於自身之不良。苟能保持其腦筋之靈敏。目的之正確。及毅力之堅强。再能從事於文化教育政治諸根本救國問題之專門研究。則學問有學問矣。材幹有材幹矣。學問既深。其人生觀必因而高尚。材幹既充。其改造必及於徹底。雖人人未必盡如是。而青年之優秀分子苟皆趨赴此途。則改造之先鋒亦有猶如之勢矣。故其最要在先謀自身之妥善。而勿輕試其鋒。則志願之償。可庶幾矣。

青年乎。青年乎。勿自輕。勿自墮。國家未來之創造。世界未來之變局。盡繫於吾輩之仔肩。願吾輩青年。速起奮進。向革新之路。肩創造之責。作社會之前驅。爲黑暗之日月。種時代之花。結未來之果。可畏可羨。可敬可賀之青年。其遠望爾志。善爾學。勿惡化於社會。宜挺身於人間。不謂偕大事業。非吾儕所敢聞問。斯可耳。

詩壇

去官八首

江翔

甲子初夏。鳳池奉命解職。私念治寛二年。心力兼瘁。重負初息。天君泰然。顧書生習氣未除。暇則喜爲詩。隨意發抒。長言不足。憂時君子。其以此爲國風之採可也。

得官心易喜。失官多煩憂。世情類如此。今我豈其儔。得既無所得。失幸返自由。得失兩渺然。無言自悠悠。

晨起理明鏡。鬚髮漸星星。譬彼蒲柳質。難例松嶠節。況我念民勞。百憂悴其形。及今歸去來。將散全其生。

去年寇盜來。巨鎮爲劫灰。空城却悍賊。民窮天所哀。賊去官軍至。東西紛喧豗。注視傷苦民。爲汝重徘徊。

關東民物厚。治理非難爲。安民先治匪。兵多匪還滋。怵々相偪處。保障礙設施。與懷元道州。欲續舂陵詩。

春日履郊坰。綠野正深耕。喜就老農語。拙率見真情。十年耽稗說。入世苦塵縈。月明鳥雀靜。廬堂有佛聲。

少小學文章。詞氣走縱橫。才名浪稱許。老大愧無成。漢代經術盛。循良茂兩京。讀書堪致用。誰敢薄治平。

山縣地稀薄。供求盡有端。樂歲猶苦飢。所望井里安。大戶走

避賊。小戶心血殉。親民有司職。念此鼻辛酸。嗚江春水疾。韓民來避秦。山頭鋤石田。黧面心苦辛。氣急恐追索。委頓如秋薪。我思古箕子。慚愧說同仁。

暮春見鶯蝶

孫百吉

鶯歌寂歷蝶飛慵。惆悵繁陰樹樹同。小草盡涵書帶綠。殘英猶借夕陽紅。氷紈扇早迎新夏。白袷衣纔試晚風。如此韶光如此好。家居羞對可憐蟲。

何處

前人

何處淸商咽管絃。蕭蕭風色慘無邊。數聲哀雁繁砧裡。亂點寒鴉古木前。短草猩紅秋落日。遠山螺碧海浮煙。登臺寂歷猶堪思。不是天涯已惘然。

送中華青年會高小畢業生赴津滬奉魯等處升學

傅立魚

救國宏謨在作人。百年教養庶經綸。丈夫窮亦恥獨善。開館育才連水濱。連濱子弟饒英俊。從善摒惡遄先進。就中高小最多材。奕奕神光超八駿。春秋三度共研摩。雪案芸窗樂事多。今日功成須判袂。與君握手涕滂沱。楊柳依依送君去。臨別贈言何絮絮。丈夫愛國第一事。與人相交曰忠恕。更得金剛不壞身。課餘鍛鍊勿因循。自强不息乃天道。好將四字書諸紳。君不見。南兵發。北偕亂。芸々斯民半塗炭。又不見東半球。西半球。皙族橫行五大洲。有色人種遭蹂躪。或竟役之如馬牛。不平之聲遍天下。誰是人中施救者。男兒立志要高遠。獨力何妨支大廈。國旗五色麗太空。珍重前途君去也。

筆記

柳條邊外之民生調查

孫百吉

余邊外產也。以耳目之所及。故知之較詳焉。今特筆之於紙。用以爲研究東北民生者參考。溯夫邊外之民。多質直而尙義。雖與邊內之民。同出一宗。然語音習慣。又安能無大同小異之

別。更以土質所關。物產亦略有不同。茲藉課餘之暇。就所知者撮錄之。但余學疎才淺。未敢妄加按語。閱者諸君。亦將有以諒我。

一　荒年及豐年之考查

第一表（災害之考查）

朝代	年　月	所受災害
清	道光八年秋	大水
清	道光二十六年秋	歲饑
清	咸豐八年秋	大旱
清	同治二年六月一日	大雨雹如鷄卵彖時厚積三尺爲害甚鉅
清	同治七年	昌圖城大火
清	同治十年三月	地震
清	同治十二年四月	地震
清	光緒四年七月	大雨雹
清	光緒七年夏	大雨
清	光緒八年五月	蝗
清	光緒十年五月	地震
清	光緒二十年二月	八面城大火
清	光緒三十三年夏	不雨
清	宣統元年冬	大疫
清	宣統二年春	大疫至夏
民	國元年三月	雨如紅土三日
民	國二年夏	大雨
民	國三年十一月	大雪草木結冰如晶
民	國四年六七月	遼河大水尤以鄭家屯爲甚

第二表（豐年之考查）

紀年	收獲實況
咸豐九年	五穀豐收
同治元年	同前
同治三年	同前
光緒十九年	禾麥一結十穗
光緒三十四年	亦大有秋也
民國五六年	大豆豐收
民國十年	每日地獲粟約五六日
民國十一年	亦豐收

二　便利民生者

第一表（遼河之一部航路）

航路經過站名	距營口水程	水量 最深	水量 平時	水量 最淺
三江口	一二〇〇里	一〇尺	五尺	二尺
曹家船口	一一八七里	一一尺	五尺	二尺
羅家船口	一一三二里	一二尺	五尺	二尺
包家船口	一〇七七里	一三尺	六尺	三尺
蓝家船口	一〇二二里	一五尺	六尺	三尺
通江子	九六七里	二〇尺	七尺	四尺

第二表（南滿鐵路經行距離）

驛站名	距離里	距省城里數
四平街	二〇	三五〇
虻牛哨	二〇	三三〇
恒溝子	二〇	三一〇
雙廟子	二〇	二九〇
泉眼頭	二〇	二七〇
滿井	二〇	二六〇

二　遼　濱	二〇	二五〇
馬　仲　河	二〇	二三〇

三　供給民生者

甲　穀類

高粱　種始自蜀名蜀黍。

粟　古以米之有浮殼者爲粟。今以穀之最細而圓者爲粟。殼曰飯穀。米曰小米。按周禮九穀之名。有粱無粟則粱亦粟也。今之小米色黃即爲黃粱。

黏蜀黍　一種穀黃。一種穀黑。但其性皆黏。

大豆　古謂菽。今分黑白黃褐青諸色。可搾油。製肥皂等用。

小豆　有黧白赤黃黑數種。赤者入藥。

綠豆　粒粗而深綠爲最佳。粒潤而淡者次之。皆可製粉。

豌豆　爾雅謂之戎菽。遼志謂之回鶻豆。今有大小二種。

蠶豆　蠶熟時有之。按豆中惟此無枝莖。亦呼爲樹豆。

藊豆　色亦不一。白者入藥。

小麥　詩謂之來。爲製面之原料。

大麥　詩謂之牟。亦製面之原料也。

蕎麥　夏種秋收。可製麵。俗稱之爲蕎麥麵。貧者用爲喜慶婚喪之食。而以黑龍江者爲尤佳。按唐高承簡傳以蕎

爲蕎。非。據爾雅詩傳。菽另是一物。不常見於此地。

粳　水種者爲稻。陸種者爲粳。即詩之稌也。

黏稻　俗呼之爲『粳米』。有產階級。用爲常食。平民則反之。

黍　稷之黏者爲黍。俗呼之爲『大黃米』

稗　宜於卑濕之地。米最甘滑

玉蜀黍　有黃白紅三種。有精光。故曰『玉花穗』。俗名『棒子』又名包米。晚收不畏霜雹。遼陲種之尤宜。可製粉。又可製糖。

脂麻　靈壽志引沈存中筆談云『古者中國祇有大麻。張騫始自西域得油麻種來。故又名胡麻。即脂麻也』。可搾油

蘇　爾雅謂之桂荏。今有紫白二種。收子可搾油。

薏苡　漢馬援征交趾載其種還。今名『草珠子』入藥曰『薏苡仁』。

稷　禮記謂之明粢。明一統志作麥。今俗呼作『糜子』。晚種早熟。頗宜邊地。

乙　蔬類

白菜　爲此地最主要之食品。一般多謂其能消毒。且百日不食則病。

芥菜　與白菜同類。亦頗有用。

蘿蔔　靈壽志云。「爾雅作蘆萉」郭注謂萉宜爲菔。以上三種古統名菘菜。晚菘者卽白菜。芥菘者卽芥菜。紫花菘者爲蘿蔔。菘總名也。

韮菜　亦名豐本。可供祭祀。今爲常蔬矣。

蒜　盛京通志云。小蒜中國種也。大蒜爲張騫携來。原產西域。今有紅皮白皮二種。

葱　畿輔通志。謂有四種。卽「凍」「胡」「漢」「茖」。爾雅山葱謂之茖。

波菜　靈壽志云。本作波。唐太宗時尼波羅國所獻故名。此地菜園多植之。

胡荽　一名芫荽。又作蒝荽。相傳謂張騫得自西域。俗名香菜。

茄子　一名落蘇。有海茄水茄旱茄之分。

秦艽　結艽長於臺而上銳。生青熟紅。味極甘。

芹菜　爾雅謂之楚葵。有水旱二種。

茴香　苗子皆可食。可移臭味。見群芳譜。

雲豆　種來自雲南。俗呼爲六月鮮。

豇豆　莢必雙生。有紅白二種。長而厚者充蔬。皮薄者秋成食子。名曰打豇。

地豆　一名蕃薯。

山藥　本名薯蕷。亦可入藥。

絲瓜　結瓜時以石墜則直。老則筋如亂麻。

葫蘆　似匏而圓。

黃花菜　一名鹹金菜。

冬瓜　本草一名白瓜。

黃瓜　與月令王瓜異。

地瓜　一名紅薯。

倭瓜　種出西洋。

攪瓜　形類倭瓜。而略小。內生筋絲。可食。

瓠子　亦瓜屬。形如葫蘆。特長。

附錄

英國之史學家魏爾斯氏之中國論

轉載

英國著名文家歷史家魏爾施氏(H.G.Wells)(卽著世界史大綱者)近

發表一論文。題曰「中國民族」對於吾國文化智識等。備致推崇。而尤不滿意於英國對華態度。其中最堪注意者。爲另視遜帝溥儀之舉。粹然學者之公言。自與一般自命爲中國之友者之論調不同。亟爲介紹於我國民。（以下譯文）

中國近來在報紙上漸占地位。大西洋之文明。向來對於中國絕不措意。既藐視昔日中國對西方貢獻之重要。又不悟其在世界未來中將有直接之參加。中國曾驅逐匈奴至西方。救歐洲於西羅馬帝國之衰落停滯。彼以紙給予世界。藉以印刷書籍報紙。使一般文化及科學工作可藉文字而廣傳。實爲建立近世世界之基礎。彼教蒙古人土耳其人以組織方法及軍學。遂得終止東羅馬帝國中垂死之希臘殘焰。彼幾控制全歐。而迫歐洲人不得不往尋南非及美洲、彼之人數占全人類五分之一強。四倍於美國之公民。又約四倍於全歐洲大陸各國之人民。吾人苟談世界文明之奮鬭事業者。自應時時思及中國。因中國斷然爲世界文明之一柱石。與全部操英語人類之關係於世界文明。同一重要。

今有二三重要事實。似未於一般人良知中佔有應得之地位。中國今爲共和國。而在北京之總統。未能統治全國。廣東及其他數省均對北京立於反抗地位。除總統之外、北京尚有一青年皇帝。享有巨額正式收入。（但已宕欠多時）。並聘有一特異之英人教師。據云此幼帝已完全英化。彼現被教以憲政史。假使英國人民對於此危險情形不即醒悟者。或將發生一種公然的或秘密的企圖。藉英人之助。而恢復帝制。又在華會中曾約定交還威海衛於中國。但英人至今在彼。守候一種背約之機會。英人之在威海衛。從未有多大權利。自俄羅斯帝國主義崩壞後。英人在威之藉口亦隨之而崩壞。大抵英國每一百選民中。無一人願贊助保持威海衛之經費負擔。並受其恥辱的結果者。新加坡築港計畫之拋棄。含有一種總取消對東亞之冒險舉動之政策在內。但以英國式的舉動矛盾。遂使從前欲在中國控制軍事政治上優越地位之惡夢。仍留有若干痕影。以醞釀將來之誤會及煩悶。英人對於中國之將來發展。決非無一種深切之利益關係。凡操英語之人民。以至全世界其他一切人民。對於中國事情。皆有鉅大而且日漸增加之利益關係。世界在政治上益形結合。中國亦益爲人人最重要之鄰居、但從前因表示利益關係而攫取殖民地。以軍艦游弋海口。強索貢獻。迫訂不公平之商約等等。在今日顯然爲不合時宜而野蠻之方法。必須以新形式之活動代之。

操英語之社會。現已開始建造一種世界的秩序。彼等即共同參加於其間。如國際聯盟會運動。誠爲世界史上一新時代之符號。此種國際新思想。現在由英語廣爲傳布。其效力目前尚覺淺弱。今

後必漸臻深固。但此種已有組織的思想應與世界其他大民衆之同一思想融化溝通。庶其效力可以益宏。而求諸世界中之其他大民衆。其足以發展共同之政治的社會的理想。最合於吾人之願望。並有最大之可能性者。殆莫如泱泱大風之中國民衆也。中國富於復興性。中國人虛心而向善。慣於接受新意見及建設的思想。中國之教育制度正在澈底改造。彼之四萬萬人所具智識上之彈性。遠勝於法蘭西之四千萬人及意大利之三千萬人。余所謂具有最大之可能性者此也。英美人民合計祇有五萬萬。倘能提挈中國加入世界事情之中。與美英思想一致合作。則將驟增四萬萬人之重量。其裨益世界。寧有涯涘。余所謂最合吾人之願望者此也。在美中英三國中。現皆有對於此項大機會之一種承認。特承認之力尚軟弱而未普徧耳。拳亂賠款。美已退還一部分。今英國亦將退還之。作教育用途。此乃國際關係上破天荒最有意味之一大事。美退還之款。一部分作教育預備赴美留學中國青年之用。一部分用以擴充北京大學之藏書樓。英退還之款。用途尚未確定。北京大學校長蔡元培博士近在倫敦。力主用此款設置博物院及理化研究室。余曾在倫敦大學東方學術研究科之中國協會聆博士演講中國教育上此等新發展。聚一群之中國學生及少許關心中國之英友於一小演說室中。討論改變中國人思想之問題。實爲余多時未覯之最堪欣慰之一事。夫以五千萬元之款與四萬萬人較。誠戔戔不足道。特其意味則非淺細。今日中國人了解西方所教彼之事物者。爲數日多。彼等不僅學習而接受之。且思考而批評之。中國人心理對於英美思想善於反動。可見一斑。余草此篇時。案頭有張君 Mr. S. C. Chang 所寫關於中國政治及職業主義之一書。其批評英美之篤應變所謂德謨克拉西者之恰當。爲余向所罕見。夫關於中國。不乏可異可佩之事情。而當此政治混亂之時。各省幾全乏政府。仍能循秩序以進行。文藝發展教育不輟。則尤爲可異可佩。今日新中國之心理組織之胚胎。實與大西洋人民密切接近。不出三十年彼將能集中充分能力從事於全部中國人之普通教育今已有許多報紙開始爲廣大之鼓吹矣。此種英語人民。與中國人間互相研究及討論之新關係。吾深望其發展而增厚。目下祇有中國學生在英美留學。人數以千百計。而英美學生迄未有赴中國研究其生活情形及文學者。實爲一大異事。中國人富於自知之明。彼於知識不足之感覺。過於英語之人民。英語人民比較的容易自滿。吾敢言中國人將於吾人覺悟必須從中國學習中國之所知所有之前。早盡學已得吾人之所知所有也。

德國之和平運動者（轉載）

序　言

此文係一八九〇年至一九二三年活躍於德之著名和平運動者十二名之略傳。亦可視爲最近三十年間之德國和平運動史。溯德國曾稱軍國主義之國。然其間猶有此等誠懇之和平運動者。今也德國處於萬象更新之時機。不知再返軍國主義歟。抑使此等和平主義者之運動。竟能有始有終歟。未可知也。

一　別爾達馮紫脫那

以一巾幗中人。挺身而爲和平運動之前驅。爲世界和平與人類幸福。奮鬪力爭。不遺餘力如別爾達馮紫脫那者。東西古今。未見其匹也。

紫脫那。曾於一八九〇年著「須棄武器」一書。與一般讀者以異常的載刺。當時漸形擡頭之和平運動。取此小說題目。爲運動之標幟。而紫脫那自爲該運動之中心勢力。時人呼爲和平運動之女傑。該女之活動。前後凡十餘年。其間與各國外交家交際。鼓吹和平思想。及後援各種和平團體。旅行各地宣傳和平思想。著作宣傳文及評論時事問題等項。攻擊反和平思想者、當時舉德國全境。能企及該女之熱烈的運動者。竟無一人。

該女著作「須棄武器」之小說。其主要目的。爲使一般人對於戰爭觀念。有所覺悟。但其思想偏於倫理問題方面。於根本上不無多少欠缺。且將二千年前基督所謂「須愛汝敵」之精神。認爲和平運動之根本精神。此項未充分之理由，經後來贊多和平主義者。研究社會問題。國際法。經濟學等項。以確立和平運動之根本精神。

紫脫那者。生於某伯爵之家庭中。其父爲陸軍中將。迄於結婚以前。純粹由貴族女子之生活。以底於長成。並無何等特異之點。該女之回想錄中。有追悔當時無意義的生活之記事。並謂與有意義的生活。實自着手世界和平運動之日始云云。迨至結婚而後。隨夫婿赴高加索。夫婦共以新聞記者或編輯叢書爲業。如此者甚久。在當時關於和平運動。並未些許想及。如其夫從軍於俄土戰爭。爲戰爭通信一事。可以徵也。比至年齡五十。始發表「須棄武器」一書。遂後全然擺脫從來之生活狀態。專心從事於和平運動。一九〇二年。時爲五十九歲。其夫逝世。該女之回想錄中。記有一九〇二年十二月十日。妾之生活。全然告終。以後之生活。覺爲甚不適當之生活。妾唯願從

幽界中際陸續來之亡夫命令。以盲目邁進於一途而已等語。由是以觀。該女之夫。晚年於和平主義。似亦有所覺悟者。該女既老。又失其夫。竟能毫無憔悴衰頹之形。益竭力於和平運動。抵死不休。豈不偉耶。歿時年齡。實達七十一歲。然而當時德國國民。尚在謳歌軍國主義中。以渺乎一婦女之身。抵抗此一代風潮。起而絕叫須棄武器之勇氣。與猛將叱咤三軍之勇氣。有過之無不及矣。

二　阿杜爾夫利弗達

現今無論何國。均有平和主義團體存在。自歐戰終了後。其勢力益加優勝。此爲最可喜者。然在前世紀中葉以前。各國殆無平和團體之可認。一八五年。德國始有和平團體成立。然其會員僅僅四十名。至翌年爲官憲所暴壓。遂爾解散。其後於一八七四年。由阿杜爾夫利弗達。在柏林組織平和協會。未幾亦遭解散之厄運。即此可以窺知當時德國和平思想之程度。阿杜爾夫利弗達。生於一八三九年。在法兒滋海模以工業家立身。頗負一般的輿望。然經一度奮身參加和平運動。其輿望亦因之失墜。一八八六年。在法郎克布脫馬因。基礎相當鞏固之和平成立。一時成爲德全境和平運動之中心。該協會會長爲法蘭滋威爾脫。然在事實上之有力者。實爲利弗達。彼與外國之和平主義者聯絡。以德人兼任丹麥及匈牙利之平和協會名譽會員。每逢國際的和平會議集會。必代表德國出席。即於一八九一年在羅馬開會之第一次萬國會議。及在芝加哥開會之第三次萬國會議。均行出席。且於一八九七年在漢堡開會之萬國會議。被推爲議長。又於九二〇年國際聯盟總會開會時。比利時上院議員拉瑪彿奴氏之演說。稱許利弗達爲世界的和平運動之有勳勞者。

利弗達於一九〇二年發表「對於和平運動之重大抗議」一文。於一九〇四年發表關於德法兩國親善之意見書。此等文書。不獨和平主義。頗爲一般所讚誦且賞識。又試行和平主義講演會。及宣傳和平旅行。均收成效。

別爾達瑪紫脫那。於一九一四年歐洲大戰勃發前數星期。想像和平運動前途之成功。安心逝世。阿杜爾夫利弗達則反之。傳聞歐戰發生之報告。哀傷自己三十五年間之努力。盡歸泡影。抱終天之恨而逝世。吾人一度想像利弗達之心事。實不能不灑一掬涕淚矣。

三　法蘭滋威爾脫

法蘭滋威爾脫。原生於名門中。其父曾爲關於統一德意志國家之一大演說。大著聲名。法蘭克夫脫市民。贈以「名譽之劍」。法蘭滋威爾脫在青年時代。即由渴仰自由與愛護祖國之一代風潮中長成。

及至目擊別爾逵業脫那阿杜爾夫利弗逵及埃齊弗利特等之和平主義運動。對於和平主義之渴仰。日增一日。竟與和平主義者提携。奔走設立德國和平俱樂部。於一八八六年德國平和協會成立時。被推爲該會會長。時已六十歲、以後十一年間。挺其垂老之軀幹以相奔走。竟爾設立德國和平俱樂部支部三十三處。和平協會五十五處。又從事於和平通信月報之編輯。使該報成爲德國和平運動上之唯一機關雜誌。

法蘭滋威爾脫。晚年拚其老軀。奔走於和平運動。惟日不足。其獻身的努力與熱誠。尤爲可感。至一八九七年。時七十一歲逝世。

四　阿扶列杜埃齊弗利特

阿扶列杜埃齊弗利特。曾讀業脫那之小說。「須棄武器」一書。有所感興起。決意投身於和平運動。時爲二十七歲。後來竟從業脫那。直接援助其運動。尙未在社會上單獨活躍。迨業脫那逝世。將從新開始運動時。遽而發生歐戰。於其精神上與計劃上。均受深刻的打擊。其後怏怏不樂。在歐戰繼續中。尋從事於中止戰爭運動。竟爾中道逝世。

弗利特者。以出版與著述爲業。著作關於和平主義之論文七十五種又發行和平主義機關雜誌。繼續二十二年。而其態度。毫無偏狹固執雖反對者之議論。亦必熱心研究。以故其論旨及態度。均爲中外所畏敬。其論文爲各國國際法雜誌。爭相轉載。一九一一年。英國爲表彰弗利特之努力計。贈以諾別兒賞金。其後德國有識人士中。有運動贈弗利特以德國名學學位者。然在軍國主義全盛之時。此事竟不至實現而止。一九一三年、即弗利特歿後一年。荷蘭之萊甸大學。追贈以國法學上之名譽學位。

弗利特之關於和平主義學術的研究。實爲將來和平主義者之導線。其功眞可謂不朽也。

五　里耶杜略悌兒

一八九三年。瑞典平和仲裁裁判協會。懸賞一千法郎募集一網

際的鎮壓軍國主義方法如何一之論文。對之有十五國計一百一十二種之回答文送到。經審查結果。懸賞金一千法郎。創落於一德國人里耶杜路佛兒之手。

路佛兒者。於一八四〇年在南部德意志產生、初以司法官出身。後轉入操觚界。當以文筆評論政治問題。一八九二年爲德國和平俱樂部會員。埋頭於宣傳和平思想運動。其著述除上述懸賞論文外。有「德國國民果求何物歟」是非軍國主義又非戰爭」及「軍事法規中之軍國主義」等。又第一次海牙和平會議席上。縮小軍備問題之討論。頗見激烈時。路佛兒將德國對此態度。頗有不滿者。直執健筆坪擊之。此論文即在紫脫那女史所主宰之和平運動機關雜誌上發表。不獨德國國民。并對於各國國民。與以甚深的戟刺也。

一九〇四年路佛兒歿後。彼生前所著之論文一和平運動之現在與德國之將來」始發表於世。該論文中。有德國自古對於和平運動。頗爲冷淡。不但政府當局。國民亦然。余斷言似此無意於和平之國。舉全球而無其匹也等語。

凡和平運動者。計有二種。爲立於運動第一線而奮鬭之人。與在該裏面貢献增進運動勢力之人 如何扶列杜弗利特及里耶路佛兒等。可謂屬其後者矣。

六　羅特非克伊爸

羅特非克伊爸者。一八五八年生於讀學之家。彼原爲歷史學者。一八九三年著「德國之軍國主義」告訴狀二書。其後爲國際法學者而和平主義者之鄂伊堅修理夫氏所勸告。任慕尼克設立德國和平俱樂部支部。以後從事於宣傳和平主義。彼生來精力絕倫。就中辯論雄偉。雖試非常長時間之演說。毫不疲勞。是以其宣傳之効果。實有爲人所不能輕易企及者。且以器量之大聞。當和平運動內部。偶生意見扞格時。由克伊爸居中調停。必能使事件圓滿解決。

克伊爸。不獨對德國從事和平運動。其對於國際的和平運動。所貢献者頗大。從來數次代表德國出席於萬國會議。其聲名傳播於各國。彼精通數國國語。每在國際會議席上。以各國國語。試開其懸河之口。滔滔雄辯。屢博大多數之喝采。一九〇七年。在慕尼克開萬國和平會議時。彼被推就任議長。亦因其所。

克伊爸。曾被選爲巴維也拉議會議員。一九一三年十二月。任德國國會。試行縮小軍備演說。坪擊首相海爾脫林克。使之身無完膚。此一大演說。當時傾動德全國人心。喧傳直至今日而不止。

克伊爹今年恰值六十六歲。其精神之矍鑠。尚有凌少壯者之慨。溯其從來功勞。亦云大矣。不知其將來之活動。更爲何如。別爾逵馮紫脫那之回想錄中。對於克伊爹之功勳。曾表示甚深感謝之意。

七　羅特非馮徘亞

在十九世紀之九十年時期。德國法律學家之參加和平運動者。尚無一人。至一八九二年鍔伊堅修理夫氏著「歐洲之平和」一書。聲名大著。然鍔雖爲和平主義法律家。未足以代表德國法律學界。當時柏林大學教授。越謝夫庫拉亞。對於和平運動。雖表示多大的好意。但未肯參加運動。迨十九世紀末葉。於和平運動上。甚有功勳之大法律學家。實爲唯一之羅特非馮徘亞其人。

徘亞不但在歐戰前爲德國國際法學界之泰斗。其學術的令名。早爲中外所瞻仰。

一八九五年。在不魯捨拉開國際會議。討論設立永久仲裁裁判所一案時。彼已明瞭國際仲裁裁判之無所爲。即行悲觀的演說。頗引起世人之注意。又在第一次海牙和平會議席上。復爲悲觀的演說。其平生對於世界之和平。似頗抱悲觀者。至其渴望世界和平不罷之精神。竟爾牢不可破。一九〇〇年發表「俄阿戰爭。俄國之征服芬蘭。爲解決海牙和平會議及國際的糾紛計。提倡設立國際學士會」。之長篇文。內容即以和平主義爲始終。頗爲世界有識人士所稱許。

徘亞於一九一三年。出席於牛津國際法會議。歸途計畫前赴海牙和平宮殿之落成式。卒至不果。竟爾逝世。多年貢献于國際的和平者。在赴和平宮殿之途中。竟爲不歸之客。頗覺因緣之奇特焉。

八　瓦爾達秀勤古

瓦爾達秀勤古者。生於一八七五年。其一生頗富崎嶇波瀾。甫二十四歲。已任爲哥敦堅大學助教授。於現行法規與德國法制史之研究。頗爲學界所推重。其後轉入馬德不爾尼大學。任爲正教授。彼之講學頗受學生所歡迎。其講學教室。每爲多數學生所充塞。知者以爲秀勤古之學。長此以往。將來必爲全德首屈一指之績學。受一世之尊敬云云。然此非秀勤古之所希望者也。

逦後共鳴於和平主義。且計劃創立和平主義的國際法學校者。實爲秀勤古和平主義的生涯之第一步。呼和平主義爲「惡魔的

思想」之時人目擊秀氏態度之豹變。異常驚恐。未幾。秀氏將德政府之對付波蘭政策。加以抨擊。不遺餘力。世人爲之再度驚駭。嗣卽發表其所研究。關於和平主義的統一世界之古代史。至是馬德不爾厄市民。視彼爲狂人。彼之先輩友人雖幾經忠告。仍然不變更其信念。態度反益熱烈。及欲開國際法講座。政府禁止之」於是糾合同志。組織國際親睦同盟。自一九一一年至一四年間。此團體之活動。極形活潑潑地。世人對於此項之記憶。當必歷歷如在目前矣。一九一二年。因有鑒於海牙萬國會議。發表關於和平思想之長篇論文。在歐戰中。以新祖國同盟名義。鼓吹和平思想戰後力說組織國際聯盟之必要。於活動餘暇。著作多數論文集。而題以「國民之同盟」。在江湖間發表。此間屢受官憲之壓迫。官憲評彼之語。謂其有害於國家。超出社會主義者之上云云。秀氏因官憲之壓迫。益加猛烈。在歐戰末葉。中止運動。專心埋頭於著述。一九一八年遂刊「世界大戰所齎國際法上之教訓」一書。

當講和會議時。爲一德國委員活動。力說組織國際聯盟。著有國「際間之權利保障」論文。其論旨極爲明快。殆有他人所不能企及者。

現今世界各國有識人士。不和秀氏之功績者鮮矣。然一經回想秀氏當去馬德不爾厄大學。求職於柏林大學時。柏林大學峻拒之」謂於歷史上有光輝之柏林大學。斷不能入和平主義者云云。竟去而就職於一高等商業學校。對於世情之變遷。亦不無一種感慨焉。

九　竭沃爾希弗利多里希尼哥萊

堅持所信。屹然不動。如竭沃爾希者。亦可謂大丈夫矣。

竭氏於一八七四年產生。原先研究醫學及自然科學。任柏林大學講師。當時關於和平主義問題。並未想及。于歐戰勃發同時。竟志願爲軍醫。在衛戍病院從事治療傷病軍人。及聞德國侵害比利時之中立。及使用毒瓦斯。擊沈商船等項。非常興奮。一日向其同僚談論此事。激烈攻擊德國之無理行動。有人告諸上官。上官卽捕竭氏。交付軍法會議。受嚴重刑罰之宣告。因竭氏當時病勢不輕，得免受體刑。被押送至柏林。竭氏在柏林演說「人類史進展要素之戰爭」再被押送旦齊非。是時有一軍醫長令竭氏斷不發表一切政治上的意見。然竭氏拒絕不受。是以竟被褫職。爲看護卒。服此下級軍務者。實及二年六箇月。

其後祕密著作「戰爭之生物學」一書。送瑞西付梓。亦爲官憲所

忌。竟被免看護卒之職。爲一兵卒。送到戰場。然瑞氏昂然聲稱。余本以治愈人之傷病爲業。豈忍赴戰場以事殺戮。上官之命令。明係違反人情之事云云。更向陸相送致最後通牒。（對於已國大臣。送致最後通牒。其事甚奇）。竟爾超越國境。逃赴丹麥。瑞氏之逃亡。決非欲求一身的安逸。或臆病的精神使然也。彼之行爲。全係彼純粹精神的發動。亦和平主義者當然之事而已。

歐戰終了後。再回德國。任爲柏林大學教授。無端爲祖國黨學生團體所反對。未幾竟被免職。一九二二年。應阿根廷國克爾杜哈大學之聘。卽行前往。預定滯留阿國三年云。

十 黑列聶期狄卡

歐戰發生前之德國和平運動。拘泥於社會學及經濟學之兩思想。致曾由柴脫那高唱理想主義的色彩。漸形缺乏。然與大戰發生之同時。拒否從軍運動。與欲求人類的幸福之思想。遽爾擡頭。其和平運動。亦帶理想主義的急激意思。此項新運動之指導者。實爲一婦人黑列聶斯狄未。該女之思想。根據基督教的信仰。高唱人類博愛。主張戰爭罪惡者。

斯狄卡。生於一八六九年。在歐戰前。爲母性運動之中心人物。與和平主義運動。並無何種關係。當大戰發生。豁然有所覺悟。挺身竭力於和平運動。最初加入「新祖國派和平運動」。後參加「永久和平的婦人運動」。迄至大戰終了。繼續獻身活動。其間又迭次發行小雜誌「新時代」及小册子「愛歟憎歟」「性的心理與戰爭」「人類愛」等。

該女於歐戰終了後。任爲德國和平俱樂部幹事。及比倫和平協會會員。德國贊成國際聯盟同盟員。現正爲世界和平奮鬪。紫脫那與斯狄卡。可謂德國和平運動之兩女傑。兩女均於中年以後。參加和平運動。吾人對於斯狄卡。切望其如紫脫那。迄至生涯最後期。爲世界和平健鬪。毅然無所回顧。

十一 苦爾脫沃爾沿多夫

苦爾脫沃爾沿多夫者。原出於瓦爾達秀勤古之門。精通國法學及國際法。歷任各大學教授。當巴黎講和會議時。偕同秀勤古。任爲德國委員。後與秀勤古共同著作「國法學辭書」。一般視苦爾脫。爲可以代表德國和平主義的國際法學者。然天不假年。竟於一九二一年逝世。時僅三十九歲。實可惋惜之至。苦爾脫學問上的功績。實在反對從來國際法上關於戰爭之通例。別立一說。於一九一九年著「德國對國際法之諸觀念」及

一國際法之虛僞」兩書。否認蹂躪權利之戰爭。爲法律手段之通說。又主張確立世界和平。尊重少數民族之權利。其他關於國際聯盟。發表許多獨創的見解。其所貢獻。甚非淺鮮。由是以觀。若爾脫之夭折。爲國際法學界及國際聯盟之將來。不得不謂爲重大的損失矣。

十二　哈利伊怯斯列爾

在巴黎講和會議開幕前。德國民主黨機關報「佛西謝」。揭載國際聯盟規約草案。該案與從來各種提案。相異之點頗多。且富有獨創的見解。頗爲一般所注意。該案作者。實爲前任駐波蘭德大使哈利伊怯斯列兒伯爵。

哈氏之提案。其大旨主張網羅勞働團體。如同業組合。商業團體。交通組合。船舶從業員組合。宗敎團體及其他各種階級。組織國際協議會。付各國政府以莫大權利。使各種重大問題。均由該會決定。並主張設立國際司法省與國際裁判所。

哈氏對於現在之國際聯盟。固甚不滿意。當初對之加以猛烈的攻擊。以致覺悟設立理想的國際聯盟之捷徑。而以現在國際聯盟爲基礎。逐漸有所改善。次爲組織國際協議會之單位的團體。計畫結合和平主義者與勞働團體。現向勞働階級。熱心宣傳和平主義。着着收功。最近又爲調停德法兩國計。對於兩國國民。力說兩國之反抗與憎惡。實爲世界之禍根。並宣傳德國須從財政專家所規定。支付賠款。以資實現和平。

一九二一年。出席德國各都市十二處之勞働大會。試一大演說。又在巴黎會見各國有力者。關於賠款問題及國際的紛爭之解決。有所盡力。

哈氏現在任爲德國和平協會理事。彼原以華冑中人。投身於和平運動。粉骨碎身。從不之悔。亦足以稱奇人。彼實爲供獻祖國與人類以和平主義者焉。

協會記事

●定例役員會開催

本月份定例役員會於十四日下午三時在本會應接室開會出席者有各理事會務委員及本會各職員當日之議決事項如左

一、理事、監事補缺之件

一、會章變更之件(會章第十二條第二項及第五項變更)

一、選任旅順支部長之件

●開辦夏期學寮

本會因暑假中各地學生來連參觀調查者絡繹不絕特組織夏期學寮假公共機關作中日學生之寓所並與市內旅館商妥遇本會介紹投宿之學生允特別減價以示優待學生如欲加入者可帶在學證書至本會報名本會除爲安排寓所外並與以左記之便利

一、供給調查研究上必要之材料
一、與以旅行視察等各種便利
一、請名士講演滿蒙事情

啓事

本誌爲整理篇頁。以便拆訂。補充內容。以助興味起見。自本期起。增加囊吾漫筆一欄。此欄登載無一定之地點。無一定之次序。惟視各篇文字末尾有空白餘紙者。如其幅之廣狹隨意補足之。其內容大抵皆就囊吾生平蹤跡所經。耳目所及。或臨時方寸所感者。拉雜書之。而本誌中從前所登滿蒙事物瑣誌。及談文雜錄之所未盡者。幷於此附見焉。想亦爲讀者諸君所許也。

本誌編輯部謹白

本報改訂投稿簡章◎◎◎◎◎◎◎◎

一、投寄之稿。或自撰。或由歐文翻譯。或介紹外國學說而附加意見。但須與本報宗旨符合者均所歡迎

二、投寄之稿。望繕寫眞書。以免錯誤。能依本月報行格繕寫者尤佳。如係白話亦可。但須力求簡當。

三、投寄譯稿。並請附寄原本。

四、稿末請注明姓名住址。以便通信。至揭載時如何署名。聽投稿者自定。

五、投寄之稿。揭載與否。本會不能豫行聲明奉覆。原稿亦概不退還。倘欲寄還原稿。須同時寄到應須之郵票若干分。但已登之件原稿概不發還。

六、投寄之稿。俟揭載後。酌致薄酬如下。

(甲) 每篇酬洋二圓至五十元。其貨幣之種類依匯兌之便利。由本會酌定。

(乙) 酌酬本雜誌一個月份以上。

(丙) 如願受酬之稿。須於稿末粘貼投稿符記二枚。

七、如有以詩古文辭投稿者。雖經登載。恕不酬以現金。

八、投稿揭載後。其如何酬報。由本會酌定。不豫先函商。若投稿人欲自定所酬者。請於寄稿時同時聲明。

九、投寄之稿。經揭載後。其著作權爲本會所有。若本月報已謀揭載。又在他種印刷品上發見者。即停止酬報。

十、投寄之稿。本會得酌量增删之。但投稿人不願他人增删者。可於投稿時豫先聲明。

十一、投稿者請逕寄奉天省城日站淀町滿蒙文化協會支部收。



東北文化月報

廣告費（每期全頁二十圓半頁十圓四分之一五圓封面之陰面底頁之陽面加倍連登至半年以上格外從廉）

定價（一冊 三角／半年六冊 一圓八角／一年十二冊 三圓六角）

注意（用大洋金票奉大洋票正金鈔票均可交付且不必限行核假中惟郵票或日本郵票代款不折不扣但以三分或一分者爲限）（郵費在內）

民國十三年七月十日印刷

民國十三年七月十五日發行

編輯者 大連市 楊成能

發行者 大連市 張鶴斌

印刷所 大連市東公園町二十一號地 滿洲日日新聞社

印刷人 芦澤臺浦

發行所 大連市紀伊町南端 滿蒙文化協會

分派處 奉天省城鼓樓北 奉天紙業公司

奉天省城金銀庫胡同 震泰報局

資本金五千萬圓（明治四十一年創立）

營業—拓殖資金之供給

科目—拓殖事業之經營

東洋拓殖株式會社

奉天支店

電話 一〇二五、六五七
　　 五九九、三九七

本店　東京市麴町區有樂町一之一

支店　哈爾賓、奉天、大連、青島、京城、大田、釜山
　　　大邱、木浦、金堤、沙里院、平壤、元山

滿蒙文化協會事業及會員規則摘要

一、**事業**。(甲)本於人類共存共榮之宗旨。爲文化開發上和平促進上必要之各種文字宣傳。(乙)爲謀滿蒙地方各國民間意志的疏通爲必要之施設。(丙)於滿蒙及東俄地方殖産興業及其他文化開發上爲必要之調査研究。由協會會報公表之俾供一般之資料。本會會報分日文(滿蒙之文化)漢文(東北文化月報)兩種。(丁)爲圖滿蒙西伯利亞朝鮮中國日本等互相旅行之便宜。致確實無誤之攷察。(戊)爲發表關於滿蒙及東俄現狀之正確事實。講各種必要之手段。更進而開催研究會講演會及博覽會等。以努力關於此等地方事情之宣傳(己)編製滿蒙東俄關係之書籍販賣並分布之。(庚)其他關於滿蒙文化開發上必要之各種事項

二、**會員**。會員分普通會員贊助會員。及名譽會員之三種。**普通會員**。以一期繳足年金三圓之會費者充之。**贊助會員**。於一時捐金五十圓以上者。由理事會推薦之。以爲終身會員。(以上所記金額就各人所在地之便利上任憑交付現大洋奉大洋票或鈔票金票俱可且無須照行核價倘用中華郵票或日本郵票代款不折不扣但以三分或一分者爲限)。**名譽會員**。就對於本會有特別之功勞者中。由理事會推定之。中華民國人加入本會充任會員者每月贈閱漢文會報一册。年中幷附送相當之書籍。並享受會員應享之一切權利。其願兼閱日文會報者。應按日文會員規則另納會費一份。

入會願書　（入會者每月贈閱本報一份不須另付報資）

鄙人願自　　年　　月　　日起加入

貴會充任　　會員茲將姓名年齡及住所附後

（姓名）　　（年齡）　　（住所）

滿蒙文化協會台鑒　　姓名

中華民國　　年　　月　　日

會費具載規則中各就滙兌之便利交大連紀伊町本部及奉天淀町支部暨本會及奉天分派處（奉天紙業公司）轉交均可

定報單

茲擬定閱東北文化月報自　　年　　月　　起至　　年

月止另附報費　　元收到後即希按期發寄是盼

滿蒙文化協會台鑒　　姓名　　住址

中華民國　　年　　月　　日

報費規則具載卷末直接向本會本部定閱或向支部及各分派所定閱俱聽尊便如滙兌不便即以郵票代用（中日郵票均可但以一分及三分者爲限）

進出口、倉庫、土木建築
保險及諸代理

大連市山縣通一六三

F.C

福昌公司

電話代表號數七一七一
約定滙兌貯款號數大連一〇六〇

貨棧部　辦理一切存棧事務
大連市摩耶町十一號地（電話六〇六三番）

保險　大阪海上火災、日本共立火災、豐國火災、
THE NORTH BRITISH AND
MERCANTILE各保險會社代理店

大正十一年四月十五日第三種郵便物認可
中華民國十三年七月十五日發行（每月一回十五日發行）

南滿洲鐵道株式會社

本社 滿洲大連市東公園町
支社 東京市麴町區永樂町丸之內
鮮滿案內所 東京支社 大阪、下關

鐵道

營業哩數（滿洲線 一六八六哩 朝鮮線 一一六二哩）
本社線主要驛與日本中國鐵道主要驛鮮、滿、華間往復週遊逕遊有船車連絡減價之便宜

埠頭及倉庫

大連、營口、安東、上海、各地有埠頭之設備及一般倉庫業

旅館

朝鮮
京城、朝鮮旅館
釜山、新義州 鐵道旅館
金剛山長安寺（自六月至十月）
金剛山避暑旅館

滿洲
大連、旅順、奉天、長春、大連市外星ヶ浦 大和旅館

石炭

撫順炭爲各種工業用炭並船焚料炭煙臺炭無煙亦適於諸種之用途滿洲朝鮮及海外各地顧客之需要甚多

電氣及瓦斯

大連撫順有電氣鐵道
又大連、奉天、長春、安東、撫順電燈事業經營
大連、鞍山、撫順瓦斯事業經營

銑鐵及窯業

在鞍山製鐵事業經營
大連有窯業試驗工場優良之玻璃器等製造